

# E-MANUAL

Samsung شكرًا لشرائك هذا المنتج من  
واللحصول على خدمة متكاملة، برجاء تسجيل المنتج على موقع ويب  
[www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)

اسم الطراز \_\_\_\_\_ الرقم التسلسلي \_\_\_\_\_

## الدلائل السريعة

توصيل أجهزة الفيديو		
HDMI كبل	18	
component كبل	19	استخدام Smart Hub
Composite (A/V) كبل	20	الاتصال بالإنترنت
توصيلات دخل وخرج الصوت		إعداد Smart Hub
HDMI (ARC) كبل	21	استخدام Smart Hub
توصيل كبل صوت رقمي (بصري)	22	التحكم في التلفزيون باستخدام الصوت
توصيل كبل صوت استريو	22	إعداد التعرف على الصوت
توصيل كمبيوتر		التحكم في التلفزيون باستخدام الصوت
HDMI منفذ	23	التحكم في التلفزيون باستخدام الحركة
توصيل كبل HDMI إلى DVI	24	إعداد التحكم في الحركة
التوصيل من خلال شبكتك المنزلية	24	التحكم في التلفزيون باستخدام الحركات
توصيل جهاز محمول		استخدام Samsung Smart Control
HDMI إلى MHL كبل	25	تشغيل التلفزيون باستخدام الزر POINTER
استخدام انعكاس الشاشة	26	إعداد Samsung Smart Control
توصيل الأجهزة المحمولة دون استخدام موجّه لاسلكي (Wi-Fi مباشر)	27	إقران التلفزيون بالجهاز Samsung Smart Control
توصيل جهاز محمول من خلال Samsung Smart View 2.0	27	تحسين تجربة مشاهدة الأحداث الرياضية
تغيير إشارة الدخل مع الأجهزة الخارجية		تنشيط وضع الرياضة
ملاحظات حول التوصيل!		تحرير القنوات
HDMI توصيل حول ملاحظات	29	تشغيل الوظيفة "تحرير القناة"
ملاحظات حول توصيل أجهزة الصوت	30	إعادة ترتيب القنوات أو حذفها
ملاحظات حول توصيل أجهزة الكمبيوتر	30	تشغيل عدة شاشات
ملاحظات حول توصيل الأجهزة المحمولة	30	

## التوصيلات

### جهاز التحكم عن بُعد والأجهزة الملحقة

توصيل الهوائي	
الاتصال بالإنترنت	
إنشاء اتصال سلكي بالإنترنت	12
إنشاء اتصال لاسلكي بالإنترنت	13
الاتصال بشبكة من خلال دونجل الجهاز المحمول	
استكشاف مشكلات الاتصال بالإنترنت وإصلاحها	
استكشاف مشكلات الاتصال السلكي بالإنترنت وإصلاحها	16
استكشاف مشكلات الاتصال اللاسلكي بالإنترنت وإصلاحها	17
حول وحدة Samsung Smart Control	
استخدام Samsung Smart Control	
تشغيل التلفزيون باستخدام الزر POINTER	33
تشغيل التلفزيون باستخدام أزرار الاتجاهات والزر "إدخال"	33
عرض لوحة التحكم عن بُعد التي تظهر على الشاشة واستخدامها	34
إقران التلفزيون بالجهاز Samsung Smart Control	35

التحكم في الأجهزة الخارجية من خلال جهاز التحكم عن بُعد الخاص بالتلفزيون - استخدام جهاز التحكم عن بُعد الشامل	36
إعداد جهاز التحكم عن بُعد الشامل	37
التحكم في التلفزيون باستخدام لوحة مفاتيح	38
توصيل لوحة مفاتيح	39
استخدام لوحة المفاتيح	39
التحكم في التلفزيون باستخدام ماوس	40
توصيل لوحة ألعاب Bluetooth	40
إدخال نص من لوحة مفاتيح QWERTY التي تظهر على الشاشة	41
استخدام الوظائف الإضافية	41
<b>الميزات الذكية</b>	
عرض شاشات أو ميزات متعددة باستخدام Multi-Link Screen	43
استخدام Multi-Link Screen	43
<b>Smart Hub</b>	
إزالة عنصر أو تثبيته في المجموعة حديثًا	43
تشغيل Smart Hub تلقائيًا	43
اختبار اتصالات Smart Hub	44
استخدام البرنامج التعليمي الخاص بـ Smart Hub	44
إعادة ضبط Smart Hub	44
استخدام Smart Hub من خلال حساب Samsung	45
إنشاء حساب Samsung	46
تسجيل الدخول إلى حساب Samsung	46
ربط حسابك على Samsung بحسابات خدمات خارجية	47
تغيير معلومات حساب Samsung وإضافة معلومات إليه	47
حذف حساب Samsung من التلفزيون	47
<b>استخدام خدمة التطبيقات</b>	
إدارة التطبيقات من خلال قائمة الخيارات المنبثقة	48
تثبيت تطبيق	49
إزالة تطبيق من التلفزيون	50
50	قفل التطبيقات وإلغاء قفلها
50	تحديث التطبيقات
50	إعادة ترتيب التطبيقات
50	استخدام وظائف وميزات أخرى خاصة بالتطبيق
<b>استخدام e-Manual</b>	
51	تشغيل e-Manual
51	استخدام الأزرار الموجودة في e-Manual
<b>استخدام مستعرض الويب</b>	
52	تفضيلات الاستعراض
<b>استخدام خدمة محتوياتي</b>	
53	اقرأ ما يلي قبل تشغيل محتوى الوسائط
54	تشغيل محتوى الوسائط المتعددة على كمبيوتر أو جهاز محمول
54	تشغيل محتوى الوسائط المحفوظ على جهاز USB
55	الأزرار والوظائف المتوفرة أثناء عرض الصور
56	الأزرار والوظائف المتوفرة أثناء عرض مقاطع الفيديو
58	الأزرار والوظائف المتوفرة أثناء تشغيل الموسيقى
59	الاستماع إلى الموسيقى بجودة عالية الدقة
59	الوظائف الموجودة في شاشة قائمة محتويات الوسائط
<b>استخدام خدمة NewsON</b>	
60	News
60	الطقس
<b>التحكم في التلفزيون باستخدام الصوت</b>	
62	اقرأ ما يلي قبل استخدام وظيفة التعرف على الصوت
62	تعلم أساسيات وظيفة التعرف على الصوت
64	استخدام وظيفة التعرف على الصوت الإلزامي
64	استخدام وظيفة التعرف على الصوت التفاعلي من مسافة قريبة
65	استخدام البرنامج التعليمي لوظيفة التعرف على الصوت
<b>التحكم في التلفزيون باستخدام الحركة (التحكم في الحركة)</b>	
66	اختيار الإضاءة المحيطة باستخدام كاميرا التلفزيون
67	تنشيط وظيفة التحكم من خلال الحركة
70	تغيير شاشات التحكم من خلال الحركة

استخدام وظيفة التعرف على الوجه

72 تسجيل وجهك بحسابك على Samsung

73 تغيير طريقة تسجيل الدخول إلى وظيفة التعرف على الوجه

73 تسجيل الدخول إلى حساب Samsung باستخدام وظيفة التعرف على الوجه

## الصورة والصوت

ضبط جودة الصورة

85 اختيار وضع الصورة

86 ضبط جودة الصورة

87 ضبط الإعدادات المتقدمة

89 ضبط خيارات الصورة

العرض في الوضع 3D "ثلاثي الأبعاد"

91 بدء تشغيل الوضع 3D "ثلاثي الأبعاد"

92 ضبط التأثيرات ثلاثية الأبعاد

وظائف دعم الصور

93 عرض صورة داخل صورة (PIP)

94 تغيير حجم الصورة وموضعها

95 الاستماع إلى الصوت فقط (إيقاف الصورة)

95 إعادة ضبط إعدادات وضع الصورة

ضبط جودة الصوت

96 اختيار وضع الصوت

97 تطبيق تأثيرات الصوت

استخدام وظائف دعم الصوت

98 تحديد مكبرات الصوت

98 الاستماع إلى صوت التلفزيون من خلال جهاز صوت Bluetooth من

Samsung

99 الاستماع إلى التلفزيون من خلال سماعات رأس Bluetooth

99 الاستماع إلى صوت التلفزيون من خلال سماعة Samsung Multiroom

Link متوافقة

101 تمكين خرج صوت رقمي

102 الاستماع إلى صوت ثلاثي الأبعاد في الوضع ثلاثي الأبعاد

102 إعادة ضبط جميع إعدادات الصوت

## مشاهدة التلفزيون

إعداد عرض الجدولة

74 إعداد عرض مجدول لقناة

74 تحرير عرض مجدول

74 إلغاء عرض مجدول

استخدام قائمة القنوات

تسجيل القنوات وإزالتها وتحريرها

76 تسجيل القنوات وإزالتها

77 تحرير القنوات المسجلة

77 تمكين / تعطيل حماية القنوات بكلمة مرور

77 قفل / إلغاء قفل القنوات

إنشاء قائمة "المفضلة" خاصة

78 تسجيل القنوات كمفضلة

78 عرض القنوات وتحديدًا من قوائم المفضلة فقط

تحرير قائمة "المفضلة"

79 استخدام عناصر قائمة الشاشة "تحرير المفضلة"

البرامج الرياضية أكثر واقعية مع وضع الرياضة

81 تمكين وضع الرياضة

81 استخراج اللقطات المهمة تلقائيًا

ميزات دعم العرض في التلفزيون

82 البحث عن القنوات المتاحة

استخدام إعدادات القنوات

82 ضبط المنطقة

83 ضبط إشارات البث يدويًا

84 الضبط الدقيق للشاشة

84 نقل قائمة القنوات

## النظام والدعم

ضبط الوقت واستخدام المؤقت	114	التحقق من الإشعارات
103 ضبط الوقت الحالي	115	تمكين وضع الألعاب
103 استخدام المؤقتات	115	ألوان أزهى وجودة صورة فائقة (BD Wise)
استخدام وظيفتي حماية الشاشة من التشويش وتوفير الطاقة	115	تمكين/تعطيل التعليق الصوتي
106 منع احتراق الشاشة	116	قفل/إلغاء قفل عصا التحكم
106 توفير استهلاك التلفزيون للطاقة	116	إظهار/إخفاء شعار Samsung عند التمهيد
استخدام Anynet+ (HDMI-CEC)	116	تمكين تمهيد التلفزيون بشكل أسرع
107 إعداد Anynet+ (HDMI-CEC)	116	تمكين/تعطيل المؤشرات الأمامية
107 استخدام Anynet+ (HDMI-CEC)	116	إزالة الوميض
تحديث برامج التلفزيون	117	تسجيل التلفزيون كجهاز معتمد من DivX (مشاهدة أفلام DivX المدفوعة)
109 تحديث برامج التلفزيون إلى أحدث إصدار	117	إعادة إعدادات التلفزيون إلى إعدادات المصنع الافتراضية
109 تحديث التلفزيون تلقائيًا	117	استخدام التلفزيون كوسيلة عرض (لمتاجر التجزئة)
حماية التلفزيون من التطفل والتعليمات البرمجية الضارة		ميزة نصوص المعلومات

## استكشاف الأخطاء وإصلاحها

فحص التلفزيون ووسائط التخزين المتصلة ضد التعليمات البرمجية الضارة	الحصول على الدعم
110 تكوين الوظائف الإضافية	120 الدعم من خلال خدمة الإدارة عن بعد
111 استخدام وظائف أخرى	121 العثور على معلومات الاتصال لطلب الخدمة
112 تشغيل وظائف الوصول بسرعة	وجود مشكلة بالصورة
112 تمكين الإرشادات الصوتية للأشخاص الذين يعانون من مشكلات في الإبصار	122 اختبار الصورة
113 ضبط شفافية القائمة	يتعذر سماع الصوت بوضوح
113 النص الأبيض فوق الخلفية السوداء (التباين العالي)	124 اختبار الصوت
113 تكبير الخط (للأشخاص الذين يعانون من مشكلات في الإبصار)	تتعذر رؤية الصور ثلاثية الأبعاد بوضوح
113 التعرف على جهاز التحكم عن بُعد (للأشخاص الذين يعانون من مشكلات في الإبصار)	125 اختبار جودة الصورة ثلاثية الأبعاد
113 الاستماع إلى التلفزيون من خلال سماعات رأس Bluetooth (للأشخاص الذين يعانون من مشكلات في السمع)	وجود مشكلة بالبيث
114 استخدام وضع السينما الهندية	يتعذر توصيل الكمبيوتر
114 تغيير لغة القائمة	يتعذر الاتصال بالإنترنت
114 إعداد كلمة مرور	يتعذر تشغيل Anynet+ (HDMI-CEC)
	وجود مشكلات في بدء تشغيل/استخدام التطبيقات
	ملف لا يعمل
	إعادة ضبط التلفزيون
	مشكلات أخرى

## الاحتياطات والملاحظات

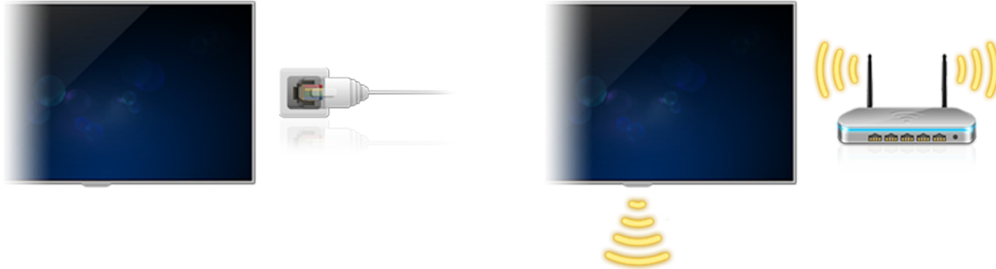
يرجى قراءة ما يلي بعد تركيب التلفزيون	
أحجام الصور وإشارات الدخل	147
تثبيت قفل منع السرقة	147
اقرأ ما يلي قبل إعداد اتصال لاسلكي بالإنترنت	148
اقرأ ما يلي قبل توصيل كمبيوتر (مستويات الدقة المدعومة)	
IBM	149
MAC	149
VESA DMT	150
مستويات الدقة المدعومة لإشارات الفيديو	
CEA-861	151
اقرأ ما يلي قبل استخدام أجهزة Bluetooth	
قيود استخدام Bluetooth	152
الترخيص	
مسرد المصطلحات	
اقرأ ما يلي قبل استخدام ثلاثي الأبعاد	
احتياطات العرض ثلاثي الأبعاد	131
مستويات الدقة المدعومة للأوضاع ثلاثية الأبعاد	
HDMI	134
Component	134
مقاطع الفيديو/الصور	134
مستويات الدقة المدعومة لكل إشارة من إشارات دخل الدقة الفائقة	
في حالة ضبط HDMI UHD Color على إيقاف التشغيل	135
في حالة ضبط HDMI UHD Color على تشغيل	135
اقرأ ما يلي قبل استخدام صوت أو الحركة أو التعرف على وجه	
احتياطات التعرف على الصوت والحركة والوجه	136
متطلبات استخدام ميزة التعرف على الصوت أو الحركة أو الوجه	137
اقرأ ما يلي قبل استخدام التطبيقات	
اقرأ ما يلي قبل استخدام Web Browser	
اقرأ ما يلي قبل تشغيل ملفات الصور أو الفيديو أو الموسيقى	
القيود المفروضة على استخدام ملفات الصور والفيديو والموسيقى	142
الترجمات الخارجية المدعومة	143
الترجمات الداخلية المدعومة	143
تنسيقات الصور ومستويات الدقة المدعومة	144
تنسيقات الموسيقى والتميزات المدعومة	144
ترميزات الفيديو المدعومة	145

# استخدام Smart Hub

## الاتصال بالإنترنت

MENU/123) < MENU < الشبكة < إعدادات الشبكة

وصّل التلفزيون بالإنترنت سلكيًا أو لاسلكيًا.




## إعداد Smart Hub

اضغط على الزر  الموجود بجهاز التحكم عن بُعد. عندما تقوم بتشغيل Smart Hub لأول مرة، تظهر شاشة إعداد Smart Hub. اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة لتكوين الإعدادات اللازمة وإتمام عملية الإعداد.



## استخدام Smart Hub

استمتع بالوظائف العديدة التي يقدمها Smart Hub على شاشة واحدة.

لمزيد من المعلومات، راجع "Smart Hub". 

# التحكم في التلفزيون باستخدام الصوت

لا يتم دعم هذه الوظيفة إلا في الطُرز التي تتضمن وحدة Samsung Smart Control فقط. 

## إعداد التعرف على الصوت

(MENU/123) < MENU < النظام < التعرف على الصوت

قم بإنهاء الإعدادات اللازمة لوظيفة التعرف على الصوت، مثل اللغة التي تريد استخدامها وما إذا كنت تريد استخدام **صوت التلفزيون** أم لا.

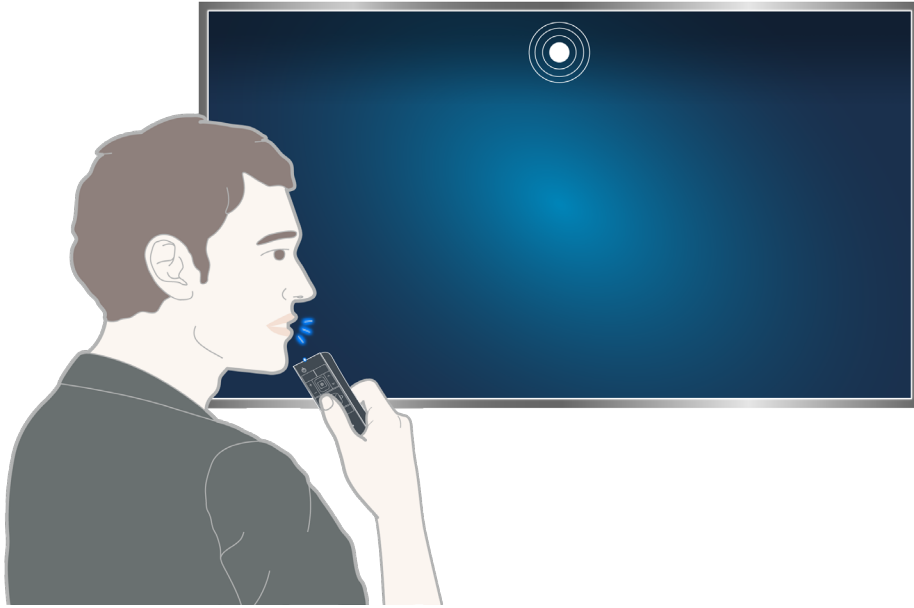


قد تختلف قائمة التلفزيون عن الصورة الموضحة أعلاه، وذلك حسب الطراز. 



## التحكم في التلفزيون باستخدام الصوت

اضغط مع الاستمرار على الزر **MENU/123** بوحدة Samsung Smart Control. ستظهر شاشة التعرف على الصوت. عند ظهور الرمز التعرف على الصوت على الشاشة، انطق الأوامر ببطء وبنبرة واضحة في الميكروفون الموجود بوحدة Samsung Smart Control.



لا يتم دعم هذه الوظيفة إلا في الطرز التي تتضمن وحدة Samsung Smart Control فقط. 

لمزيد من المعلومات، راجع "التحكم في التلفزيون باستخدام الصوت". 

# التحكم في التلفزيون باستخدام الحركة

لا يتم دعم هذه الوظيفة إلا في الطُرز التي تتضمن وحدة Samsung Smart Control فقط. 

## إعداد التحكم في الحركة

(MENU/123) < MENU < النظام < التحكم في الحركة

قم بإجراء اختبار بيئة التحكم في الحركة، ثم إنهاء الإعدادات اللازمة لتشغيل وظيفة "التحكم باستخدام الحركة"، مثل كيفية ضبط سرعة المؤشر وما إذا كان سيتم إظهار دليل الحركة المتحرك أم لا.

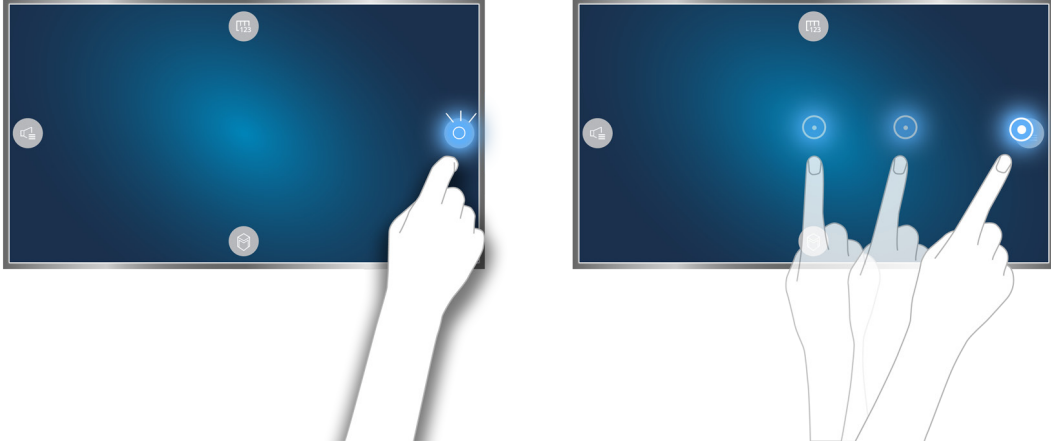


قد تختلف قائمة التلفزيون عن الصورة الموضحة أعلاه، وذلك حسب الطراز. 

## التحكم في التلفزيون باستخدام الحركات

(MENU/123) < MENU < النظام < التحكم في الحركة < التحكم في الحركة

1. اضبط التحكم في الحركة على تشغيل.
2. ثبّت وجهك تلقاء كاميرا التلفزيون، وارفع يدك حتى تصل إلى وضع مريح، ثم حرّك إصبع السبابة يمينًا أو يسارًا ببطء بحيث يكون مفروّدًا ومتجهًا لأعلى.
3. حرّك يدك يمينًا ويسارًا ببطء لتحريك المؤشر إلى أي وظيفة.
4. قم بثني إصبع السبابة لتحديد وظيفة، ثم ارفعه مرة أخرى لتشغيل الوظيفة المحددة.



لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرُز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة. 

تتوفر الوظيفة **التحكم في الحركة** إما في وضع التحكم بالاتجاه أو تحديد الحركة. 

تتطلب طُرُز السلسلة 6600 و7000 و7500 و8000 توصيلها بكاميرا التلفزيون لاستخدام وظيفة التحكم في الحركة. 

لمزيد من المعلومات، راجع "التحكم في التلفزيون باستخدام الحركة (التحكم في الحركة)". 


# استخدام Samsung Smart Control


قد لا تتوفر وحدة Samsung Smart Control مع بعض الطرز في بعض البلدان. 

## تشغيل التلفزيون باستخدام الزر POINTER




ضع إصبعك على الزر **POINTER**، ثم حرّك Samsung Smart Control، وسيتحرك المؤشر الموجود على الشاشة في الاتجاه الذي تحرك فيه Samsung Smart Control. وبعد ذلك، حرّك المؤشر باتجاه أحد الرموز التالية الموجودة على الشاشة، ثم اضغط على الزر **POINTER**.

- : لعرض لوحة التحكم عن بُعد التي تظهر على الشاشة.

- : للسماح لك بضبط مستوى الصوت أو تحديد مكبرات الصوت.

- : لعرض قائمة القنوات.

- : لتشغيل Smart Hub.

## إعداد Samsung Smart Control

(MENU/123) < MENU < النظام < إعدادات Smart Control

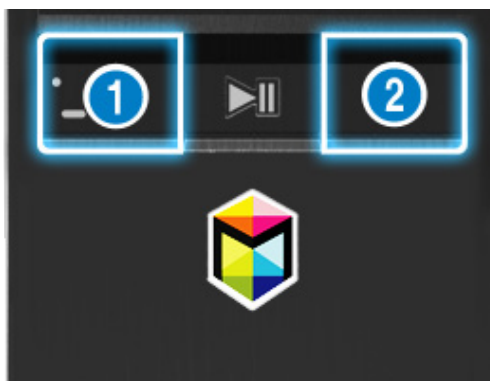
قم بتكوين الإعدادات الأساسية لاستخدام وحدة Samsung Smart Control.



قد تختلف قائمة التلفزيون عن الصورة الموضحة أعلاه، وذلك حسب الطراز. 

## إقران التلفزيون بالجهاز Samsung Smart Control

عند تشغيل التلفزيون، يتم إقران جهاز Samsung Smart Control بالتلفزيون تلقائيًا. ولإعادة إقرانه بالتلفزيون، اضغط على الزرين ① و② من جهاز Samsung Smart Control معًا لمدة 3 ثوانٍ أو أكثر.



# تحسين تجربة مشاهدة الأحداث الرياضية

## تنشيط وضع الرياضة

(MENU/123) < MENU < النظام < وضع الرياضة


اضبط وضع الرياضة على تشغيل. يقوم التلفزيون تلقائيًا بتكوين إعدادات الصوت والصورة بحيث تكون مناسبة لأحداث كرة القدم.



يمكنك تكبير الشاشة أثناء استخدام "وضع الرياضة". حرّك التركيز إلى جزء من الشاشة لتكبيره. 

قد تختلف قائمة التلفزيون عن الصورة الموضحة أعلاه، وذلك حسب الطراز. 

قد يختلف الاسم الفعلي حسب المناطق الجغرافية المحددة. 

لمزيد من المعلومات، راجع "البرامج الرياضية أكثر واقعية مع وضع الرياضة." 

## تحرير القنوات

### تشغيل الوظيفة "تحرير القناة"

(MENU/123) < MENU < البث < تحرير القنوات

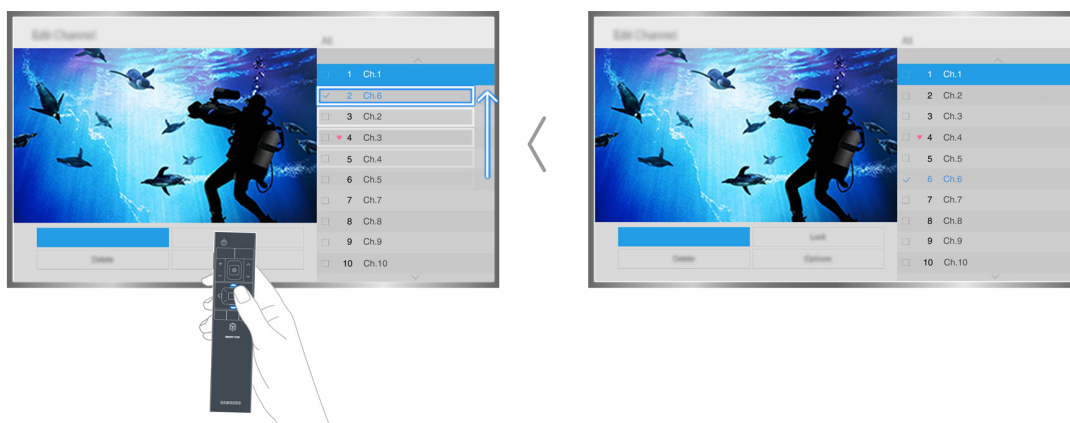


قد تختلف قائمة التلفزيون عن الصورة الموضحة أعلاه، وذلك حسب الطراز. 

### إعادة ترتيب القنوات أو حذفها

(MENU/123) < MENU < البث < تحرير القنوات < تغيير الرقم أو حذف

يمكنك إعادة ترتيب القنوات أو حذفها. ولتغيير ترتيب قناة، حدد هذه القناة، ثم حدد **تغيير الرقم**. أما إذا كنت تريد حذف قناة، فحدد هذه القناة، ثم حدد **حذف**.



## تشغيل عدة شاشات

لا تتوفر هذه الوظيفة إلا في بعض الطرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة. 

يمكنك تصفح الويب أو تشغيل تطبيق ما أثناء مشاهدة التلفزيون. يمكنك تغيير حجم كل شاشة من خلال سحب الدائرة الموجودة في وسط الشاشة يسارًا أو يمينًا.



قد تختلف صورة جهاز التحكم عن بُعد عن طراز التلفزيون. 

لمزيد من المعلومات، راجع "عرض شاشات أو ميزات متعددة باستخدام Multi-Link Screen". 



## توصيل الهوائي

وصِّل التلفزيون بمنفذ سلكي أو هوائي لاستقبال إشارات البث.

وصِّل كبل من منفذ سلكي أو هوائي بموصل ANT IN كما هو موضح في الصورة أدناه. لا يلزم توصيل هوائي في حالة توصيل جهاز استقبال البث السلكي أو مستقبل القمر الصناعي. 



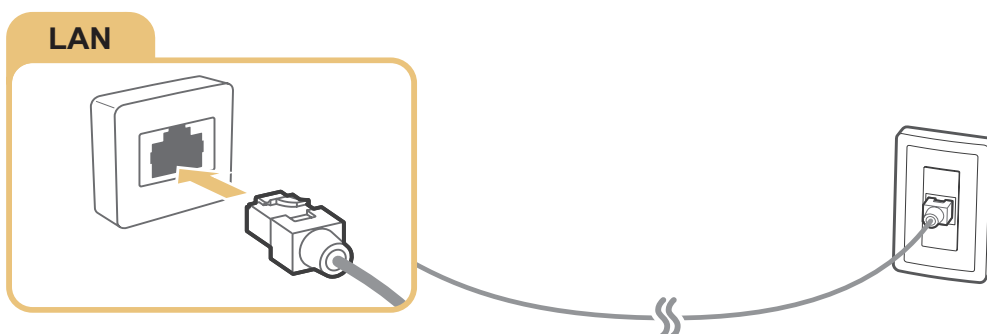
# الاتصال بالإنترنت

## إنشاء اتصال سلكي بالإنترنت

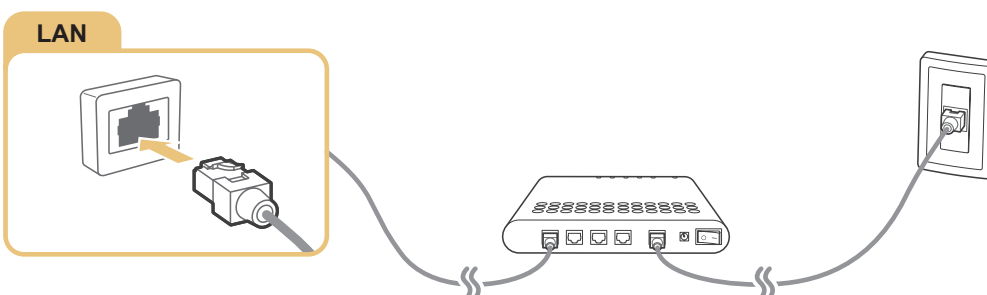
### استخدام كبلات LAN

توجد ثلاث طرق لتوصيل التلفزيون بنقاط الوصول إلى الإنترنت كما هو موضح في الصور التوضيحية التالية:

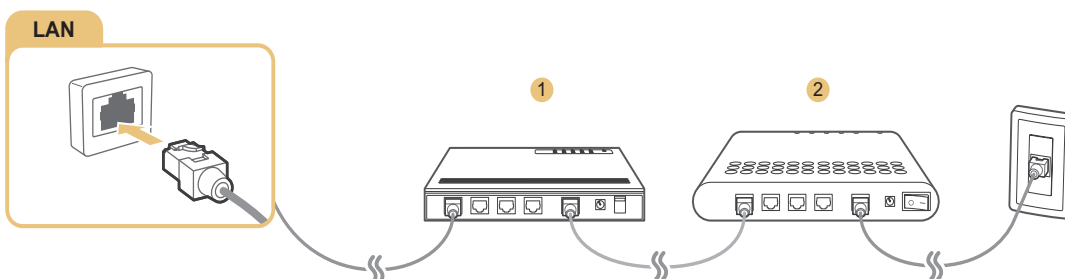
- مأخذ LAN مثبت بالحائط



- مودم خارجي



- ① موجه IP + ② مودم خارجي



نوصيك باستخدام كبلات Cat 7 LAN لتوصيل التلفزيون بنقاط الوصول إلى الإنترنت.

لن يتمكن التلفزيون من الاتصال بالإنترنت إذا كانت سرعة الشبكة أقل من 10 ميجابت/ث.

## الاتصال بشبكة إنترنت سلكية تلقائيًا

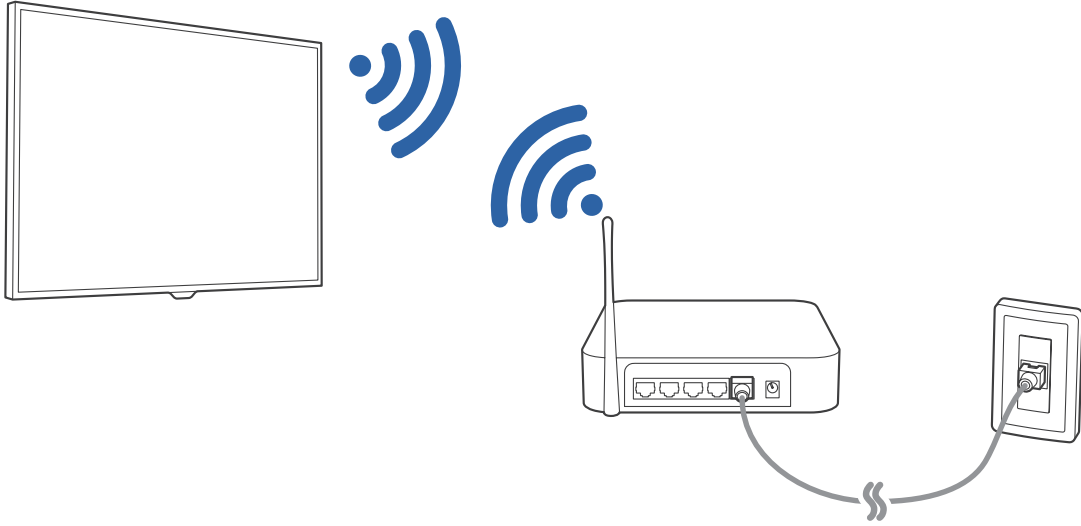
(MENU/123) < MENU < الشبكة < إعدادات الشبكة **حول الآن**

الاتصال تلقائيًا بأي شبكة متاحة.

1. حدد **كبل**،

2. بمجرد الاتصال بالشبكة بنجاح، تظهر لك رسالة تأكيد. أما إذا فشل الاتصال، فحاول مرة أخرى أو قم بإجراء الاتصال يدويًا.

## إنشاء اتصال لاسلكي بالإنترنت



## الاتصال بشبكة إنترنت لاسلكية تلقائيًا

(MENU/123) < MENU < الشبكة < إعدادات الشبكة

تأكد من ضبط إعدادات كلمة المرور و SSID (الاسم) الخاص بالموجه اللاسلكي قبل محاولة الاتصال.

1. حدد **لاسلكي**، يعرض التلفزيون تلقائيًا قائمة بالشبكات اللاسلكية المتاحة.

2. حدد شبكة. في حالة عدم ظهور الشبكة التي تريدها في القائمة، حدد **أضف شبكة**، ثم أدخل معرف مجموعة خدمات الشبكة (SSID) (الاسم) يدويًا.

3. إذا كان أمان الشبكة ممكنًا، فأدخل كلمة المرور. في حالة عدم تمكين أمان الشبكة، لن يُظهر التلفزيون لوحة المفاتيح على الشاشة وسيحاول الاتصال على الفور.

## الاتصال بشبكة إنترنت لاسلكية من خلال WPS

(MENU/123) < MENU < الشبكة < إعدادات الشبكة

إذا كان الموجّه يحتوي على زر دفع WPS (إعداد wi-fi المحمي)، يمكنك استخدامه لتوصيل التلفزيون تلقائيًا بالموجّه.

1. حدد **لاسلكي**، يعرض التلفزيون تلقائيًا قائمة بالشبكات اللاسلكية المتاحة.
2. حدد **إيقاف**، ثم حدد **WPS**.
3. اضغط على الزر WPS أو PBC من الموجّه اللاسلكي لديك في أقل من دقيقتين.
4. يتصل التلفزيون بالشبكة تلقائيًا.

## التحقق من حالة الاتصال بالإنترنت

(MENU/123) < MENU < الشبكة < حالة الشبكة **حاول الآن**



قد تختلف قائمة التلفزيون عن الصورة الموضحة أعلاه، وذلك حسب الطراز. 

عرض حالة الإنترنت والشبكة الحالية.

## تغيير اسم التلفزيون على شبكة

(MENU/123) < MENU < الشبكة < اسم الجهاز **حاول الآن**

يمكنك تغيير اسم التلفزيون الذي سيظهر على الأجهزة المحمولة وأجهزة الكمبيوتر المحمولة.

1. حدد **اسم الجهاز** من القائمة **الشبكة**.
2. حدد اسمًا من القائمة التي تظهر. أو بدلاً من ذلك، حدد **دخول المستخدم** لإدخال اسم يدويًا.

## الاتصال بشبكة من خلال دونجل الجهاز المحمول

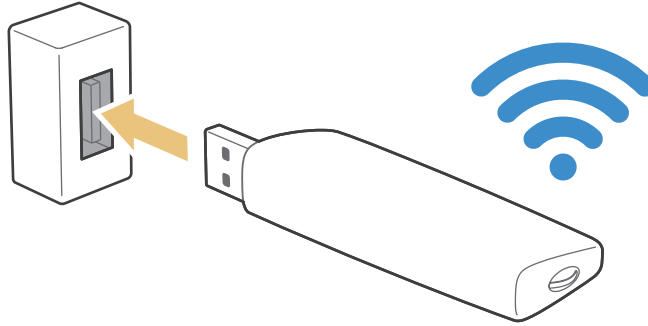
يمكنك جعل التلفزيون يتصل بالشبكة عبر جهاز محمول من خلال توصيل دونجل خاص بجهاز محمول بالتلفزيون. بعدها، وصل دونجل الخاص بالجهاز المحمول بمنفذ USB الموجود بالتلفزيون.

لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرُز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

عندما تستخدم دونجل كبيراً خاصاً بجهاز محمول (بطاقة بيانات)، قد لا تعمل أجهزة USB بشكل سليم بسبب حدوث تداخلات في منافذ USB، أو قد لا تعمل الشبكة اللاسلكية بشكل سليم بسبب حدوث تداخلات من الأجهزة الملحقة والأجهزة المحيطة. وفي هذه الحالة، يمكنك استخدام كبل تمديد USB.

لا تتوفر الوظيفة **شريط تلقائي** عند إعداد شبكة الجهاز المحمول.

في حالة وجود أي مشكلات في استخدام الخدمات عبر الإنترنت، يُرجى الاتصال بموفر خدمة الإنترنت.



ستجد فيما يلي موفري خدمات الأجهزة المحمولة والأجهزة التي ينتجونها وتدعم هذه الوظيفة:

- Glo Bolt (رقم الطراز: E303)
- اتصالات (رقم الطراز: E303)
- Smart Communication (رقم الطراز: E3131S-3)
- Globe Telecom (رقم الطراز: E3331, E359S-2)
- Viettel (رقم الطراز: E173Eu-1)
- Vinaphone (رقم الطراز: E303u-1, E303s-1)
- DTAC (رقم الطراز: E3131)
- AIS (رقم الطراز: E3131, E303)
- Telcomsel (رقم الطراز: E303)
- Indosat (رقم الطراز: E303)
- Airtel (رقم الطراز: E1731, E3276S, E3276s-920, E3272, E8231)
- Idea (رقم الطراز: E1732, E8231)
- Tata Docomo (رقم الطراز: E177, E8231)
- وحدات دونجل مفتوحة - Airtel و Idea و Tata Docomo وفودافون (رقم الطراز: E303C, E303U, E3121B, E3131B, E369 mini, E8221)
- زين (رقم الطراز: E367u-1, E303s-1)
- Orange (رقم الطراز: E367u-1, E3131s-2)

# استكشاف مشكلات الاتصال بالإنترنت وإصلاحها

## استكشاف مشكلات الاتصال السلكي بالإنترنت وإصلاحها حاول الآن

### عدم العثور على كبل الشبكة

تأكد من توصيل كبل الشبكة. وفي حالة توصيله، تأكد من تشغيل الموجّه. إذا كان الموجّه قيد التشغيل، فأوقف تشغيله، ثم شغله مرة أخرى.

### فشل الإعداد التلقائي لعنوان IP

قم بإجراء ما يلي أو كَوّن إعدادات IP يدويًا.

1. تأكد من تمكين خادم DHCP بالموجّه، ثم أعد ضبط الموجّه.
2. في حالة استمرار المشكلة، اتصل بموفر خدمة الإنترنت لديك.

### تعذر الاتصال بالشبكة

1. تحقق من جميع إعدادات IP.
2. تأكد من تمكين خادم DHCP بالموجّه. بعدها، افصل الموجّه وأعد توصيله.
3. إذا لم يعمل هذا الإجراء، فاتصل بموفر خدمة الإنترنت.

### متصل بشبكة محلية وليس بالإنترنت

1. تأكد من توصيل كبل الإنترنت LAN بمنفذ LAN الخارجي الموجود بالموجّه.
2. تحقق من قيم DNS في إعدادات IP.
3. في حالة استمرار المشكلة، اتصل بموفر خدمة الإنترنت لديك.

### تم الانتهاء من إعداد الشبكة، ولكن تعذر الاتصال بالإنترنت

في حالة استمرار المشكلة، اتصل بموفر خدمة الإنترنت لديك.

## استكشاف مشكلات الاتصال اللاسلكي بالإنترنت وإصلاحها

### فشل الاتصال بالشبكة اللاسلكية

في حالة عدم العثور على موجّه لاسلكي محدد، انتقل إلى إعدادات الشبكة، ثم حدد الموجّه الصحيح.

### تعذر الاتصال بموجّه لاسلكي

1. تأكد من تشغيل الموجّه. إذا كان الموجّه قيد التشغيل، فأوقف تشغيله، ثم شغله مرة أخرى.
2. أدخل كلمة المرور الصحيحة إذا لزم الأمر.

### فشل الإعداد التلقائي لعنوان IP

قم بإجراء ما يلي أو كَوّن إعدادات IP يدويًا.

1. تأكد من تمكين خادم DHCP بالموجّه. بعدها، افصل الموجّه وأعد توصيله.
2. أدخل كلمة المرور الصحيحة إذا لزم الأمر.
3. في حالة استمرار المشكلة، اتصل بموفر خدمة الإنترنت لديك.

### تعذر الاتصال بالشبكة

1. تحقق من جميع إعدادات IP.
2. أدخل كلمة المرور الصحيحة إذا لزم الأمر.
3. في حالة استمرار المشكلة، اتصل بموفر خدمة الإنترنت لديك.

### متصل بشبكة محلية وليس بالإنترنت

1. تأكد من توصيل كبل الإنترنت LAN بمنفذ LAN الخارجي الموجود بالموجّه.
2. تحقق من قيم DNS في إعدادات IP.
3. في حالة استمرار المشكلة، اتصل بموفر خدمة الإنترنت لديك.

### تم الانتهاء من إعداد الشبكة، ولكن تعذر الاتصال بالإنترنت

في حالة استمرار المشكلة، اتصل بموفر خدمة الإنترنت لديك.

## توصيل أجهزة الفيديو

يحتوي التلفزيون على مجموعة متنوعة من الموصلات الخاصة بدخول الفيديو من أجهزة خارجية. فيما يلي قائمة بالموصلات المميزة معروضة بترتيب تنازلي حسب جودة الصورة.

- HDMI
- Component
- Composite (A/V)

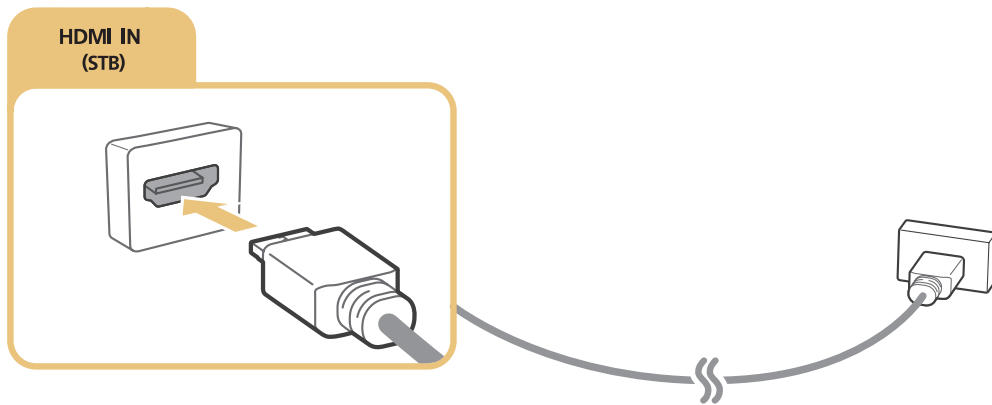
وصّل جهاز فيديو بالتلفزيون من خلال موصل HDMI للحصول على أفضل جودة للصورة. وإذا كان الجهاز لا يتضمن موصل HDMI، فحاول استخدام موصل component.

## توصيل كبل HDMI

يوصى باستخدام أنواع كبلات HDMI التالية:

- كبل HDMI عالي السرعة
- كبل HDMI عالي السرعة يدعم Ethernet

وصّل كبل HDMI بموصل دخل HDMI الخاص بالتلفزيون وبموصل خرج HDMI الخاص بالجهاز كما هو موضح في الصورة أدناه.



اضبط **تحرير نوع الجهاز** على **DVI PC** للكمبيوتر المتصل بواسطة كبل HDMI إلى DVI، واضبطه على **PC** للكمبيوتر المتصل بواسطة كبل HDMI. واضبط أيضًا **تحرير نوع الجهاز** على **أجهزة DVI** لجهاز الصوت/الفيديو المتصل بكبل HDMI إلى DVI.

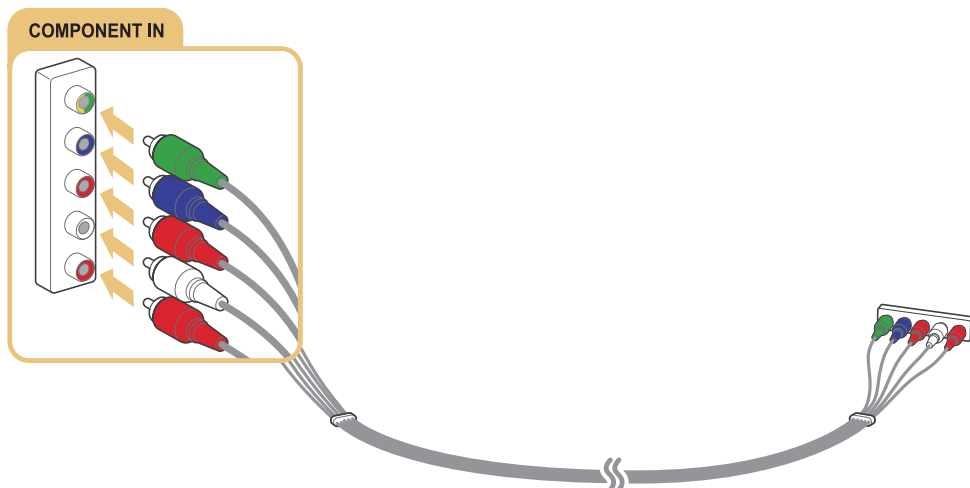


## توصيل كبل component

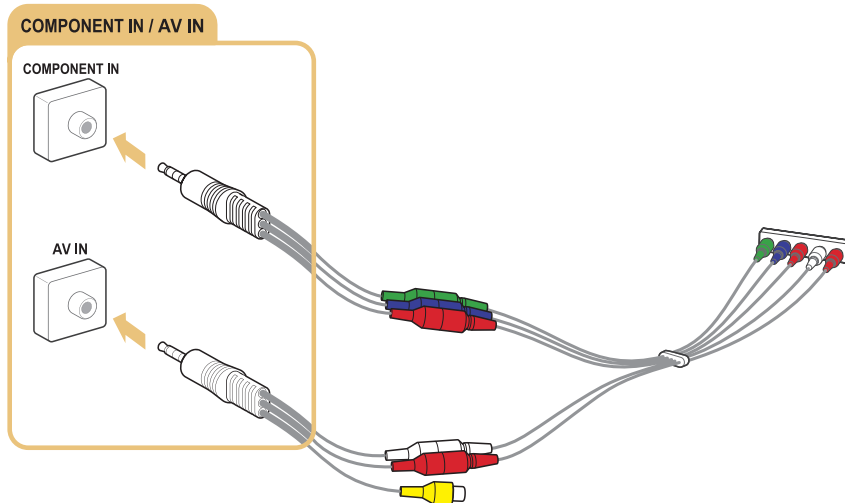
وصِّل كبل component بموصلات دخل component الخاصة بالتلفزيون وبموصلات خرج component الخاصة بالجهاز كما هو موضح في الصورة أدناه.

تأكد من تطابق ألوان الكبل مع ألوان الموصلات.

## طُرز بدون كبل One Connect Mini



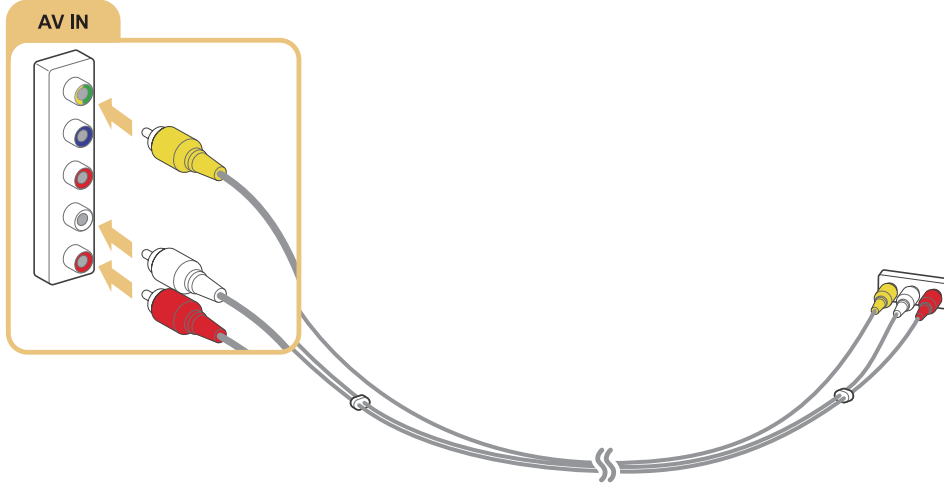
## طُرز بكبل One Connect Mini



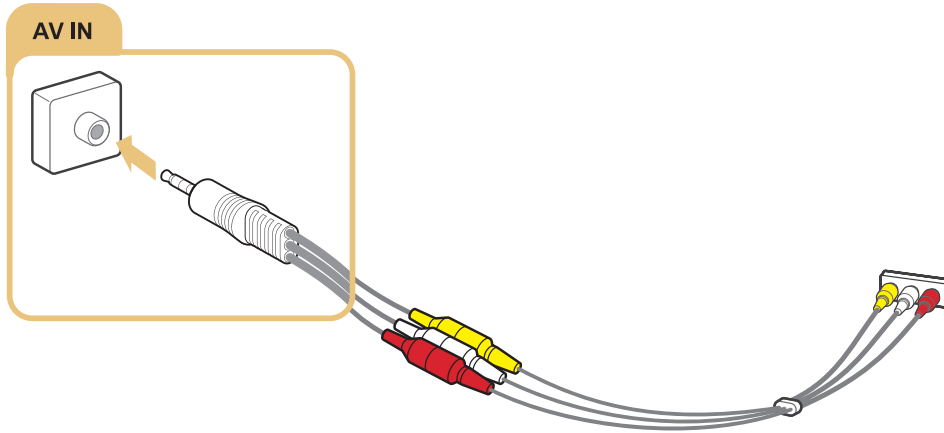
## توصيل كبل Composite (A/V)

وصِّل كبل AV بموصلات دخل AV الخاصة بالتلفزيون وبموصلات خرج AV الخاصة بالجهاز كما هو موضح في الصورة أدناه. تأكد من تطابق ألوان الكبل مع ألوان الموصلات.

## طُرز بدون كبل One Connect Mini



## طُرز بكبل One Connect Mini



## توصيلات دخل وخرج الصوت

يتضمن التلفزيون مجموعة توصيلات متنوعة لإدخال الصوت من الأجهزة الخارجية. وستجد فيما يلي قائمة بالموصلات.

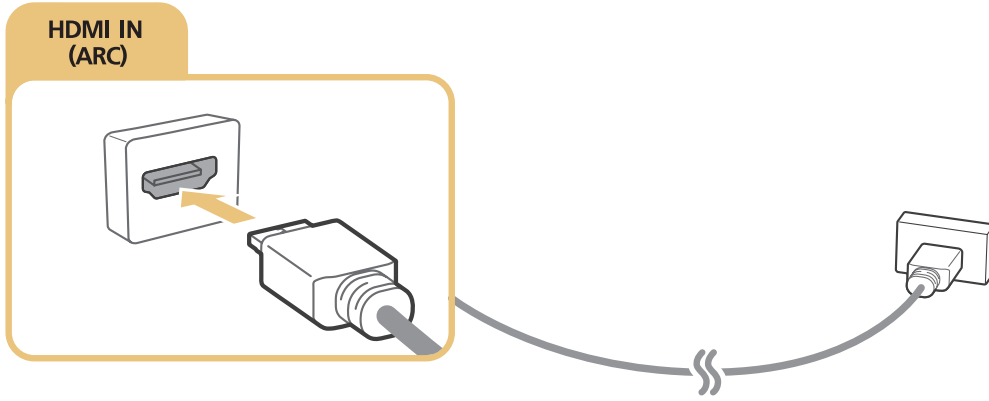
- HDMI/ARC (قناة استرجاع الصوت)

- صوت رقمي (بصري)

- Audio (تناظري)

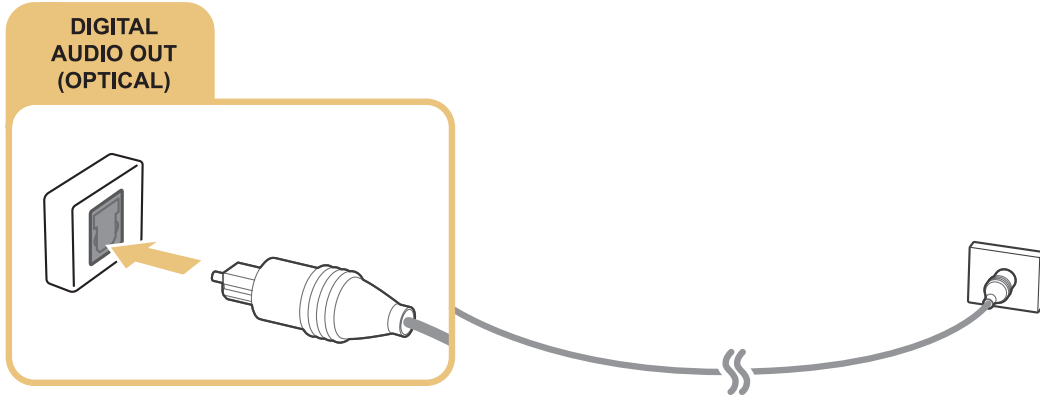
### توصيل كبل HDMI (ARC)

يسمح الموصل ARC (قناة استرجاع الصوت) بإخراج صوت رقمي من التلفزيون إلى جهاز صوت، وإدخال صوت رقمي من جهاز الصوت نفسه عبر كبل HDMI واحد. ولا يتوفر ARC إلا من خلال منفذ HDMI (ARC)، وعند توصيل التلفزيون بمستقبل صوت وصورة (AV) ممكنة فيه قناة ARC فقط. وصل كبل HDMI بموصل دخل HDMI (ARC) الخاص بالتلفزيون وبموصل خرج HDMI الخاص بالجهاز كما هو موضح في الصورة أدناه.



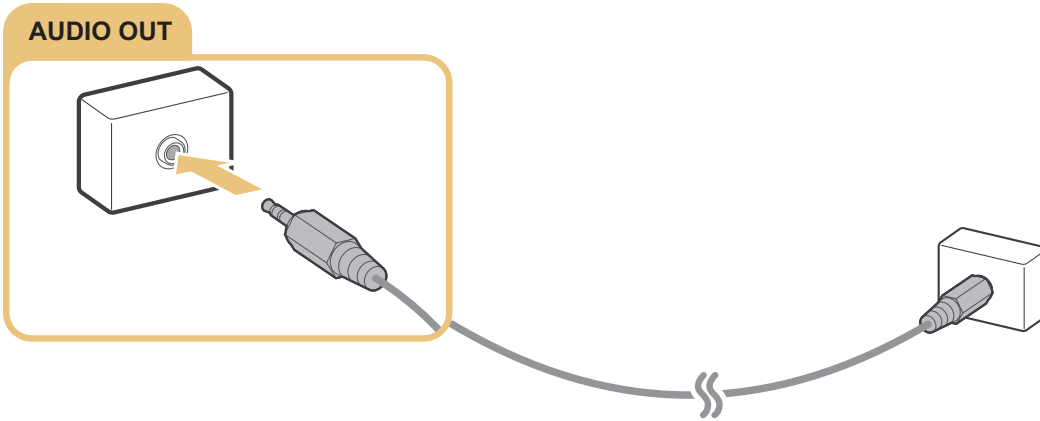
## توصيل كبل صوت رقمي (بصري)

يمكنك الاستماع إلى صوت رقمي من خلال توصيل مستقبل صوت وفيديو بالتلفزيون عبر موصل صوت رقمي (بصري).  
وصل الكبل البصري بموصل خرج الصوت الرقمي الخاص بالتلفزيون وبموصل دخل الصوت الرقمي الخاص بالجهاز كما هو موضح في الصورة أدناه.



## توصيل كبل صوت استريو

في حالة استخدام موصلات AUDIO OUT/COMPONENT IN/AV IN 1 الخاصة بالتلفزيون، وصل كبل صوت بمحول / AUDIO / COMPONENT / AV (ملحق)، ثم وصله بموصلات AUDIO OUT/COMPONENT IN/AV IN 1 الخاصة بالتلفزيون وبموصلات خرج الصوت الخاصة بالجهاز كما هو موضح في الصورة أدناه.



## توصيل كمبيوتر

ستجد فيما يلي أنواع التوصيلات التي يمكنك إنشاؤها.

استخدام التلفزيون كشاشة كمبيوتر

- وصل من خلال منفذ HDMI باستخدام كبل HDMI.
- وصل من خلال منفذ HDMI (DVI) باستخدام كبل HDMI إلى DVI.

عرض المحتوى المحفوظ بالكمبيوتر على التلفزيون وتشغيله

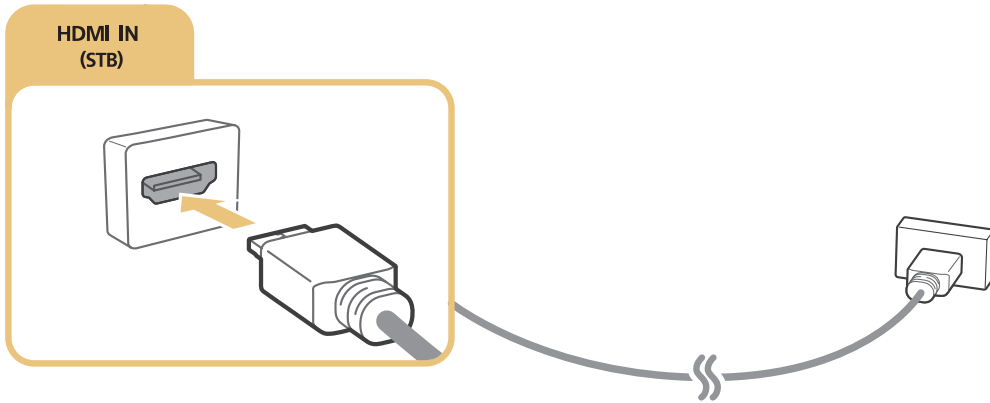
- وصل التلفزيون باستخدام شبكتك المنزلية.

## التوصيل من خلال منفذ HDMI

للحصول على اتصال HDMI، نوصيك بأحد نوعي كبلات HDMI التاليين:

- كبل HDMI عالي السرعة
- كبل HDMI عالي السرعة يدعم Ethernet

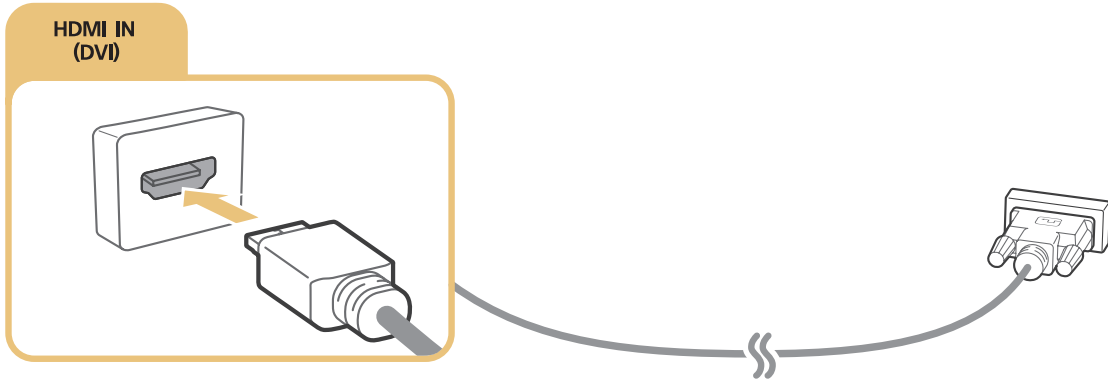
وصل كبل HDMI بموصل دخل HDMI الخاص بالتلفزيون وبموصل خرج HDMI الخاص بالجهاز كما هو موضح في الصورة أدناه.



## توصيل كبل HDMI إلى DVI

إذا كان محول رسومات التلفزيون لا يدعم وصلة HDMI، فوصّل الكمبيوتر بالتلفزيون باستخدام كبل DVI (رقمي مرئي تفاعلي) إلى HDMI. لاحظ أن توصيل HDMI إلى DVI لا يكون مدعومًا إلا من خلال منفذ (DVI) HDMI، كما أنه لا ينقل الصوت. للاستماع إلى صوت الكمبيوتر، وصّل السماعات الخارجية بموصل خرج الصوت بالكمبيوتر.

وصّل كبل HDMI إلى DVI بمنفذ HDMI (DVI) الخاص بالتلفزيون وبمنفذ خرج DVI الخاص بالكمبيوتر كما هو موضح في الصورة أدناه.



للتعرف على مستويات الدقة التي يدعمها التلفزيون، راجع "اقرأ ما يلي قبل توصيل كمبيوتر (مستويات الدقة المدعومة)".

## التوصيل من خلال شبكتك المنزلية

يمكنك الوصول سريعًا إلى ملفات الصور والفيديو والموسيقى المخزنة على كمبيوتر وتشغيلها على التلفزيون.

1. وصّل التلفزيون والكمبيوتر بنفس الموجّه أو نقطة الوصول. بمجرد التوصيل بنفس الموجّه أو نقطة الوصول، يتم تكوين شبكة منزلية.
2. من الكمبيوتر، حدد [لوحة التحكم] < [الشبكة والإنترنت] < [مركز الشبكة والمشاركة] < [تغيير إعدادات المشاركة المتقدمة]، وحدد [اختيار الوسائط وخيارات الدفق] لتنشيط دفق الوسائط.
3. من القائمة، اضبط التلفزيون على [مسموح].
4. شغل Windows Media Player على كمبيوتر. حدد [الإعدادات] < [إدارة المكتبات]، ثم أضف الموقع الذي سيتم فيه حفظ ملفات الصور والفيديو والموسيقى لتشغيلها على التلفزيون. لمزيد من المعلومات حول تشغيل المحتوى، راجع "تشغيل محتوى الوسائط المتعددة على كمبيوتر أو جهاز محمول". بدلاً من ذلك، يمكنك نقل الملفات إلى المجلد الافتراضي المحدد بواسطة Windows Media Player، ثم شغلها أو عرضها على التلفزيون.

## توصيل جهاز محمول

يمكنك توصيل جهاز محمول -مثل هاتف ذكي أو كمبيوتر لوحي- بالتلفزيون مباشرةً أو بالشبكة وعرض شاشة الجهاز المحمول أو تشغيل محتوياته على التلفزيون. ستجد فيما يلي أنواع التوصيلات التي يمكنك إنشاؤها.

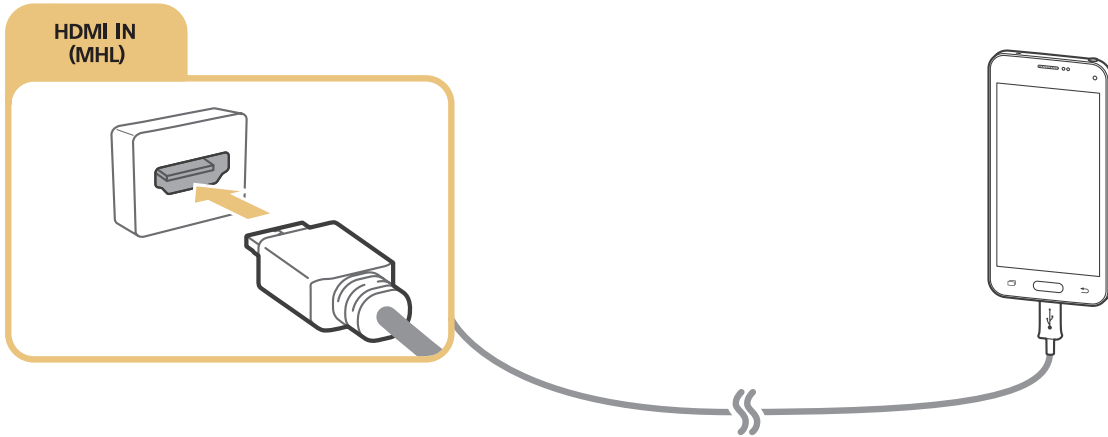
- عرض شاشة الجهاز المحمول على شاشة التلفزيون باستخدام كبل MHL إلى HDMI.
- الاتصال من خلال انعكاس شاشة الجهاز المحمول على التلفزيون (انعكاس الشاشة).
- توصيل أجهزة محمولة دون استخدام موجّه لاسلكي (Wi-Fi مباشر).
- توصيل جهاز محمول من خلال تطبيق Samsung Smart View 2.0.

## توصيل كبل MHL إلى HDMI

يمكنك استخدام وظيفة الارتباط اللاسلكي عالي الدقة (MHL) لعرض شاشة جهاز محمول على التلفزيون. مع هذا، لا تتوفر وظيفة MHL إلا من خلال منفذ (MHL) HDMI الموجود بالتلفزيون، وكذلك عند الاستخدام مع جهاز محمول ممكّن به MHL. للحصول على معلومات حول تكوين MHL على الجهاز المحمول، راجع دليل المستخدم الخاص بالجهاز.

إذا قمت بتوصيل جهاز محمول بالتلفزيون عن طريق كبل MHL إلى HDMI، سيقوم التلفزيون تلقائيًا بتغيير حجم صورة جميع المحتويات المحفوظة على الجهاز المحمول إلى الحجم الأصلي لها.

وصّل كبل MHL إلى HDMI بموصل دخل (MHL) HDMI الخاص بالتلفزيون وبمنفذ USB الخاص بالجهاز المحمول كما هو موضح في الصورة أدناه.



## استخدام انعكاس الشاشة

(MENU/123) < MENU < الشبكة < انعكاس الشاشة **حاول الآن**

يمكنك لاسلكيًا توصيل جهاز محمول ممكّن به ميزة الانعكاس بالتلفزيون وتشغيل ملفات الفيديو والصوت المخزنة على الجهاز وعرضها على التلفزيون. تشير ميزة الانعكاس إلى الوظيفة التي يتم من خلالها تشغيل ملفات الفيديو والصوت الموجودة على الجهاز المحمول وعرضها على التلفزيون والجهاز المحمول في نفس الوقت.

### الاتصال عبر جهاز محمول

1. شغل الوظيفة **انعكاس الشاشة** على جهازك المحمول. يقوم الجهاز المحمول بالبحث عن الأجهزة المتاحة للاتصال بها.

2. حدد التلفزيون من القائمة. يسمح التلفزيون بعدها بالاتصال تلقائيًا، ومن ثم يتم توصيل الجهاز.

3. حدد **سماع** لاتصال الجهاز المحمول.

✎ بعدها، يتم تلقائيًا توصيل كافة الأجهزة المحمولة التي تم السماح بها من قبل دون الحاجة إلى الموافقة.

✎ في حالة تحديد **منع**، لن تكون هناك إمكانية للاتصال بالجهاز. لتغيير حالة توصيل الجهاز الذي تم رفض توصيله، حدد (MENU/123) < MENU < الشبكة < **إدارة جهاز الوسائط المتعددة** وحدد الجهاز، ثم حدد **سماع**. **حاول الآن**

### الاتصال من خلال السماح بالاتصال تلقائيًا

1. حدد (MENU/123) < MENU < الشبكة < **انعكاس الشاشة**، ويمكنك أيضًا تشغيل انعكاس الشاشة من خلال الضغط على الزر **SOURCE** الموجود بجهاز التحكم عن بُعد، ثم تحديد **انعكاس الشاشة** من القائمة الموجودة في الجزء العلوي من الشاشة.

2. شغل الوظيفة "انعكاس الشاشة" من جهازك المحمول. يقوم الجهاز المحمول بالبحث عن الأجهزة المتاحة للاتصال بها.

3. حدد التلفزيون من القائمة. يسمح التلفزيون بعدها بالاتصال تلقائيًا، ومن ثم يتم توصيل الجهاز.

✎ في حالة عدم توصيل الجهاز المحمول، أوقف تشغيل التلفزيون والجهاز المحمول ثم أعد تشغيلهما.



## توصيل الأجهزة المحمولة دون استخدام موجّه لاسلكي (Wi-Fi مباشر)

(MENU/123) < MENU < الشبكة < Wi-Fi مباشر [حاول الآن](#)

يمكنك توصيل جهاز محمول باستخدام ميزة "Wi-Fi مباشر" بالتلفزيون مباشرةً دون استخدام موجّه لاسلكي أو AP. وعند توصيل جهاز محمول بالتلفزيون من خلال **Wi-Fi مباشر**، سيكون بإمكانك تشغيل ملفات الصور والفيديو والموسيقى المحفوظة على الجهاز المحمول وعرضها على التلفزيون. قم بتمكين ميزة "Wi-Fi مباشر" بالجهاز المحمول، ثم تشغيل **Wi-Fi مباشر** على التلفزيون. يقوم التلفزيون تلقائيًا بالبحث عن الأجهزة المتاحة وعرض قائمة بها. يظهر اسم التلفزيون أيضًا على الجهاز المحمول.

حدد الجهاز من القائمة لبدء الاتصال. في حالة إنشاء طلب اتصال من خلال التلفزيون، تظهر رسالة إذن على الجهاز المحمول والعكس.


اسمح بالاتصال. ومن ثم، يتم اتصال التلفزيون بالجهاز المحمول.

 لمزيد من المعلومات حول محتويات الوسائط المتعددة، راجع "تشغيل محتوى الوسائط المتعددة على كمبيوتر أو جهاز محمول".

 للتأكد من الأجهزة المحمولة التي تسمح بالتوصيل أو تمنعه، حدد (MENU/123) < MENU < الشبكة < إدارة جهاز الوسائط المتعددة.

 عند وضع الجهاز المحمول بالقرب من التلفزيون أثناء تنشيط الوظيفة Wi-Fi مباشر، يظهر إطار تأكيد السماح بالاتصال في الجزء السفلي الأيسر للشاشة بحيث يمكنك توصيله بسهولة.

### إدارة حالة الاتصال الخاصة بالأجهزة المحمولة المتصلة مسبقًا

1. حدد (MENU/123) < MENU < الشبكة < إدارة جهاز الوسائط المتعددة. ويعرض التلفزيون قائمة بالأجهزة التي اتصل بها التلفزيون مسبقًا، أو تمت محاولة توصيلها بالتلفزيون ولكن تم منع توصيلها. كما يتم عرض حالة الاتصال (سماع/منع). [حاول الآن](#)
  2. حدد جهازًا.
  3. حدد نوع الاتصال، أو احذف الجهاز من القائمة. 
- لا تتوفر هذه الوظيفة إلا في حالة اتصال الأجهزة مسبقًا بالتلفزيون، أو محاولة توصيلها مسبقًا ولكن تم منع الاتصال.

## توصيل جهاز محمول من خلال Samsung Smart View 2.0

 لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرُز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

يمكنك تشغيل محتوى الوسائط المتعددة الموجود بالجهاز المحمول مثل مقاطع الفيديو والصور والموسيقى عند تثبيت تطبيق Samsung Smart View 2.0 وتشغيله على جهاز محمول متصل بالتلفزيون. ويمكنك إرسال رسائل نصية أو التحكم في التلفزيون باستخدام الجهاز المحمول.

# تغيير إشارة الدخل مع الأجهزة الخارجية

اضغط على الزر **SOURCE** للتبديل بين الأجهزة الخارجية المتصلة بالتلفزيون.

## • الخيارات

لعرض قائمة الخيارات، اضغط على زر الاتجاه لأسفل. يمكن أن تتضمن الوظائف التي تظهر في قائمة الخيارات أيًا مما يلي:

 قد تختلف أسماء الموصلات حسب المنتج.

– **تحرير نوع الجهاز:** لتغيير أنواع الأجهزة الخارجية. حدد جهازًا خارجيًا لتغييره. وعلى سبيل المثال، يمكنك تحديد الاسم **PC** لأي كمبيوتر متصل بوصلة **HDMI** والاسم **Blu-ray** لأي مشغل **Blu-ray** متصل بوصلة **HDMI** أخرى. عندما تعرض قائمة المصادر، يعرض التلفزيون اسم كل وصلة واسم الجهاز المتصل بها.

– **تحرير الاسم:** يمكنك إعادة تسمية الأجهزة المتصلة بالتلفزيون للتعرف على المصادر الخارجية بسهولة.

– **Anynet+ (HDMI-CEC):** لعرض قائمة بالأجهزة المتوافقة مع **Anynet+ (HDMI-CEC)** والمتصلة بالتلفزيون.

 لا يتوفر هذا الخيار إلا عند ضبط **Anynet+ (HDMI-CEC)** على **تشغيل**.

– **معلومات:** لعرض معلومات حول الأجهزة المتصلة.

– **إزالة جهاز USB:** إزالة جهاز **USB** متصل بالتلفزيون.

– **إزالة الصورة المصغرة للمصدر:** لإزالة الصور التي تم التقاطها من أحدث فيديو شاهده وتم حفظه على الجهاز الخارجي المتصل بالتلفزيون.


 لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

– **حذف وحدة التحكم الشاملة:** لحذف الجهاز الخارجي المتصل بالتلفزيون بواسطة الوظيفة "جهاز تحكم شامل".

 لا تدعم هذه الوظيفة إلا طرز السلسلة 6600 أو الطرز الأحدث.

## • إعداد وحدة التحكم عن بعد الشاملة: يمكنك استخدام جهاز التحكم عن بُعد الخاص بالتلفزيون للتحكم في الأجهزة الخارجية.

 لا تدعم هذه الوظيفة إلا طرز السلسلة 6600 أو الطرز الأحدث.

 لمزيد من المعلومات حول استخدام وظيفة "جهاز تحكم عالمي"، راجع "التحكم في الأجهزة الخارجية من خلال جهاز التحكم عن بُعد الخاص بالتلفزيون - استخدام جهاز التحكم عن بُعد الشامل".

## ملاحظات حول التوصيل!

قد يختلف عدد الموصلات وأسمائها ومواقعها باختلاف الطراز. 

راجع دليل تشغيل الجهاز الخارجي عند توصيله بالتلفزيون. قد يختلف عدد موصلات الجهاز الخارجي وأسمائها ومواقعها حسب الشركة المصنعة. 

## ملاحظات حول توصيل HDMI

- استخدم كبل HDMI بسمك 14 مم أو أقل.

- قد يؤدي استخدام كبل HDMI غير معتمد إلى ظهور شاشة فارغة أو وجود خطأ في التوصيل.

- قد لا تتوافق بعض أجهزة وكبلات HDMI مع التلفزيون بسبب الاختلاف في مواصفات HDMI.

- لا يدعم هذا التلفزيون ميزة HDMI Ethernet Channel. تقنية Ethernet هي شبكة LAN (شبكة اتصال محلية) تعتمد على الكبلات المحورية وفقاً لمعيار IEEE.

- جرّب استخدام كبل يقل طوله عن 3 أمتار للحصول على أفضل جودة للعرض فائق الدقة.

- لا يتم دعم HDCP 2.2 إلا من خلال منفذ (MHL) HDMI الموجود بالتلفزيون. يعد HDCP اختصاراً لـ "حماية المحتوى الرقمي ذي النطاق الترددي العالي"، وهو يختص بحماية حقوق الطبع والنشر للفيديو.

- لا تتضمن العديد من محولات الرسومات الموجودة على الكمبيوتر منافذ HDMI، ولكنها تتضمن منافذ DVI بدلاً من ذلك. إذا كان محول الرسومات الموجود على الكمبيوتر يتضمن منفذ DVI، فاستخدم كبل HDMI إلى DVI لتوصيل الكمبيوتر بالتلفزيون. لمزيد من المعلومات، راجع "توصيل كبل HDMI إلى DVI".

- إذا كنت تستخدم محول HDMI، فإن التلفزيون يتعرّف على الإشارة كإشارة HDMI وقد يستجيب بطريقة مختلفة عن استجابته عند توصيل كبل من MHL إلى HDMI.

- قد لا تتوفر بعض الوظائف، مثل Smart Hub في حالة ضبط **مصدر** على HDMI وضبط **عرض 3D تلقائي** على **تلقائي 1** أو **تلقائي 2**. وفي هذه الحالة، اضبط **عرض 3D تلقائي** أو **وضع 3D** على **إيقاف التشغيل**.

## ملاحظات حول توصيل أجهزة الصوت

- للحصول على أفضل جودة للصوت، يُستحسن استخدام مستقبل صوت وفيديو.
- لا يؤدي توصيل جهاز باستخدام كبل بصري إلى إيقاف تشغيل مكبرات صوت التلفزيون تلقائيًا. لإيقاف تشغيل سماعات التلفزيون، اضبط **تحديد السماعة (MENU/123) < MENU < الصوت < إعدادات السماعة < تحديد السماعة** على أي شيء آخر غير سماعات التلفزيون.
- قد تدل أي ضوضاء غير عادية صادرة من جهاز الصوت -أثناء استخدامك له- على وجود مشكلة في جهاز الصوت ذاته. وفي هذه الحالة، اطلب المساعدة من الشركة المصنّعة لجهاز الصوت.
- لا يتوفر الصوت الرقمي إلا من خلال بث قنوات 5.1.
- استخدم سماعة رأس بمقيس من النوع TRS ثلاثي الموصلات فقط.
- يتم ضبط مستوى صوت سماعة الرأس والتلفزيون كل على حدة.
- أثناء توصيل سماعة الرأس، يتم كتم مكبرات صوت التلفزيون وإلغاء تنشيط خيارات **الصوت** معينة.

## ملاحظات حول توصيل أجهزة الكمبيوتر

- للتعرف على مستويات الدقة التي يدعمها التلفزيون، راجع "اقرأ ما يلي قبل توصيل كمبيوتر (مستويات الدقة المدعومة)".
- قد يحدث وصول غير معتمد، طالما أن ميزة مشاركة الملفات في وضع التنشيط. وعندما لا تحتاج للوصول إلى البيانات، قم بتعطيل ميزة مشاركة الملفات.
- يجب توصيل الكمبيوتر الخاص بك وتلفزيون Smart TV بالشبكة ذاتها.


## ملاحظات حول توصيل الأجهزة المحمولة

- لاستخدام الوظيفة "انعكاس الشاشة"، يجب أن يدعم الجهاز المحمول وظيفة الانعكاس، مثل AllShare Cast أو "انعكاس الشاشة". وللتحقق مما إذا كان الجهاز المحمول يدعم وظيفة الانعكاس أم لا، يُرجى زيارة موقع الشركة المصنّعة للجهاز المحمول على الويب.
- لاستخدام الوظيفة "Wi-Fi مباشر"، يجب أن يدعم الجهاز المحمول الوظيفة "Wi-Fi مباشر". ويُرجى التحقق مما إذا كان جهازك المحمول يدعم الوظيفة "Wi-Fi مباشر" أم لا.
- يجب توصيل جهازك المحمول وتلفزيون Smart TV مع بعضهم بالشبكة نفسها.
- قد يتوقف الفيديو أو الصوت بشكل متقطع حسب حالة الشبكة.

## حول وحدة Samsung Smart Control



قد لا تتوفر وحدة Samsung Smart Control مع بعض الطُرز في بعض البلدان. 

الوصف	الزر
يمكنك الضغط على هذا الزر لكتم الصوت مؤقتًا. اضغط مع الاستمرار على هذا الزر لعرض اختصارات الوصول التي تعمل على تمكين قوائم الوصول ((MENU/123) < MENU < النظام < الوصول) أو تعطيلها.	
لعرض الأزرار الرقمية و زر التحكم بالمحتوى وأزرار الوظائف الأخرى على الشاشة بحيث يمكنك تشغيل أي وظيفة بسهولة أكبر. اضغط مع الاستمرار على هذا الزر لتشغيل الوظيفة التعرف على الصوت. لمزيد من المعلومات، راجع "عرض لوحة التحكم عن بُعد التي تظهر على الشاشة واستخدامها".	MENU/123
يمكن الضغط على الزر POINTER وتحريك Samsung Smart Control. سيتحرك المؤشر الموجود على الشاشة في الاتجاه الذي تحرك فيه الجهاز Samsung Smart Control. اضغط على الزر POINTER لتحديد العنصر الذي يتم التركيز عليه أو لتشغيله. لمزيد من المعلومات، راجع "تشغيل التلفزيون باستخدام الزر POINTER".	POINTER
لتحريك التركيز ولتغيير القيم الموجودة بقائمة التلفزيون.	الأزرار الأربعة (4) لتحديد الاتجاهات
لتحديد عنصر تم التركيز عليه أو لتشغيله.	إدخال
للمرجع إلى القناة أو القائمة السابقة. اضغط باستمرار للخروج من وظيفة قيد التشغيل حاليًا على شاشة التلفزيون.	RETURN / EXIT
لتشغيل تطبيقات Smart Hub.	
للتحكم في المحتوى عند تشغيل محتويات وسائط، مثل فيلم أو صورة أو موسيقى.	
لعرض معلومات متعلقة بالبرنامج الحالي.	EXTRA
لعرض مصادر الفيديو المتوفرة وتحديد ها.	SOURCE

قد تختلف الصور الخاصة بوحدة Samsung Smart Control حسب الطراز. 

قد تختلف الأزرار والوظائف الخاصة بجهاز Samsung Smart Control باختلاف الطراز. 

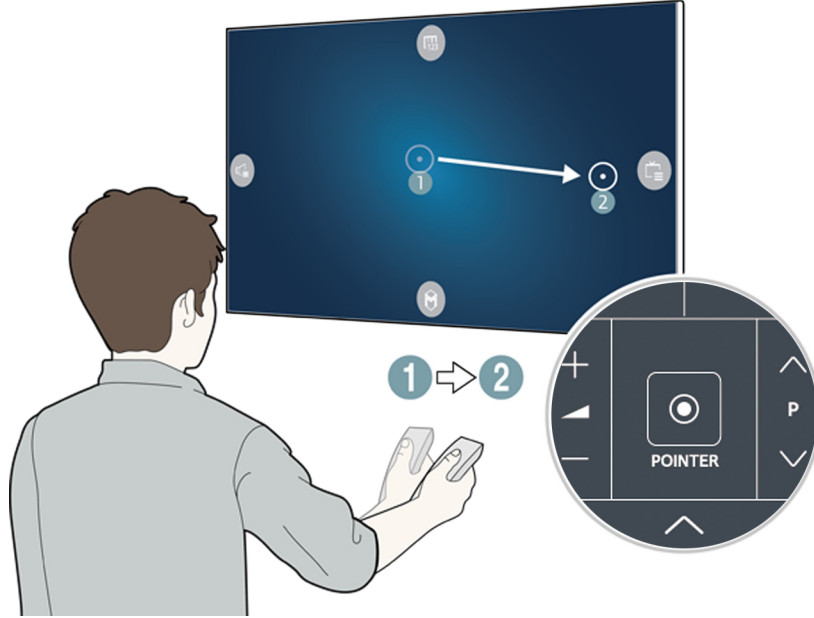
استخدم جهاز Samsung Smart Control على بُعد أقل من 6 م. وقد تختلف المسافة المناسبة باختلاف الظروف البيئية اللاسلكية. 

# استخدام Samsung Smart Control

قد لا تتوفر وحدة Samsung Smart Control مع بعض الطرز في بعض البلدان.

## تشغيل التلفزيون باستخدام الزر POINTER

ضع إصبعك على الزر **POINTER**، ثم حرّك Samsung Smart Control، وسيتحرك المؤشر الموجود على الشاشة في الاتجاه الذي تحرك فيه Samsung Smart Control. حرك المؤشر لتحديد أي عنصر على الشاشة.



## تشغيل التلفزيون باستخدام أزرار الاتجاهات والزر "إدخال"

اضغط على أزرار تحديد الاتجاهات (أعلى وأسفل ويمين ويسار) لتحريك المؤشر أو التركيز أو المؤشر في الاتجاه الذي تريده أو لتغيير إعداد موضع بالعنصر الذي تم التركيز عليه. اضغط على الزر "إدخال" لتحديد عنصر ما أو لتشغيل عنصر تم التركيز عليه. اضغط مع الاستمرار على الزر "إدخال" لعرض دليل أثناء مشاهدة التلفزيون.

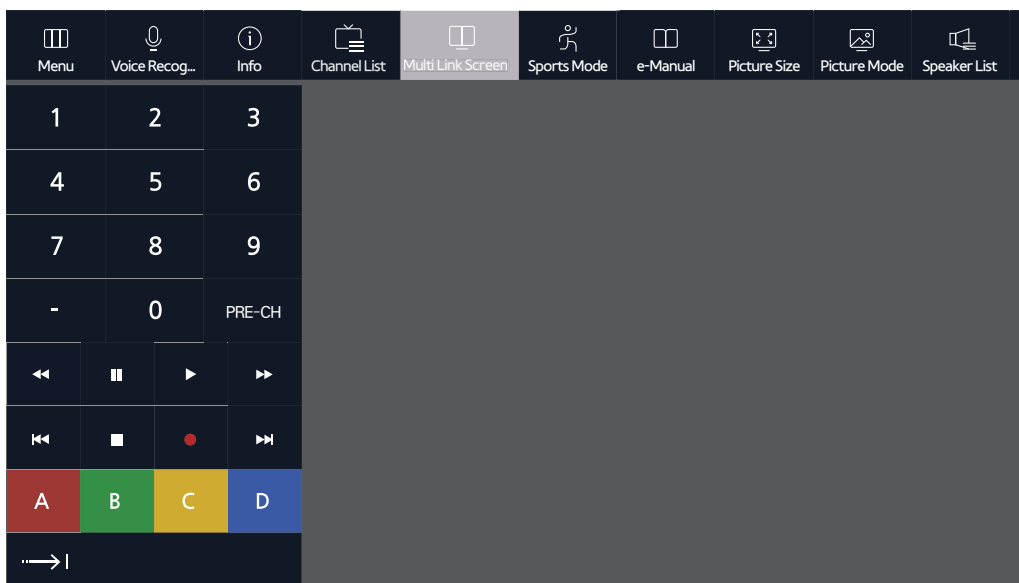
لضبط سرعة المؤشر، حدد (MENU/123) < MENU < النظام < إعدادات Smart Control < حساسية الحركة. [حاول الآن](#)

لاستخدام الزر **POINTER** وحركة وحدة Samsung Smart Control لتشغيل التلفزيون، يجب ضبط الدليل الصوتي على إيقاف التشغيل.

لعرض برنامج تعليمي يوضح كيفية استخدام الزر **POINTER**، حدد (MENU/123) < MENU < الدعم < برنامج تعليم Smart Control. [حاول الآن](#)

## عرض لوحة التحكم عن بُعد التي تظهر على الشاشة واستخدامها


يمكنك عرض لوحة التحكم عن بُعد التي تظهر على الشاشة واستخدامها على شاشة التلفزيون من خلال الضغط على الزر **MENU/123** الموجود بجهاز Samsung Smart Control.



الوصف	الزر
لعرض القائمة على الشاشة.	<b>قائمة</b>
لتشغيل وظيفة التعرف على الصوت.	<b>التعرف على الصوت</b>
لعرض معلومات حول البرنامج الحالي أو المحتوى.	<b>INFO</b>
لتشغيل <b>قائمة القنوات</b> .	<b>قائمة القنوات</b>
لتقسيم شاشة التلفزيون وإتاحة إمكانية استخدام وظائف متعددة مثل مشاهدة التلفزيون وتصفح الويب وتشغيل فيديو في نفس الوقت. لمزيد من المعلومات، راجع "عرض شاشات أو ميزات متعددة باستخدام Multi-Link Screen".	<b>Multi-Link Screen</b>
لتشغيل الوضع <b>وضع الرياضة</b> أو لإيقاف تشغيله. لمزيد من المعلومات، راجع "البرامج الرياضية أكثر واقعية مع وضع الرياضة".	<b>وضع الرياضة</b>
لفتح e-Manual.	<b>e-Manual</b>
لتغيير حجم الصورة.	<b>حجم الصورة</b>
لتغيير وضع الصورة.	<b>وضع الصورة</b>
للسماح لك بتحديد السماعات التي سيتم من خلالها تشغيل صوت التلفزيون.	<b>سماعات الصوت</b>
عند الضغط على الزر <b>ثاني</b> للمرة الأولى، يتم عرض الوضع الثاني الحالي على الشاشة. اضغط على الزر <b>ثاني</b> مرة أخرى لتغيير الوضع الثاني.	<b>ثاني</b>



الوصف	الزر
لتشغيل الوظيفة "ثلاثي الأبعاد" أو لإيقاف تشغيلها.	<b>3D "ثلاثي الأبعاد"</b>
لإيقاف تشغيل التلفزيون تلقائيًا بعد فترة زمنية محددة مسبقًا.	<b>مؤقت النوم</b>
لعرض القائمة "أدوات" على الشاشة.	<b>أدوات</b>
لعرض مصادر الفيديو المتاحة وتحديثها.	<b>مصدر</b>
لإيقاف تشغيل التلفزيون.	<b>طاقة</b>
استخدم هذه الأزرار الملونة للوصول إلى الخيارات الإضافية الخاصة بالميزة قيد الاستخدام.	<b>A B C D</b>
لتحريك لوحة الأرقام يسارًا أو يمينًا.	<b>حرك لوحة الأرقام لليمين / حرك لوحة الأرقام لليسار</b>

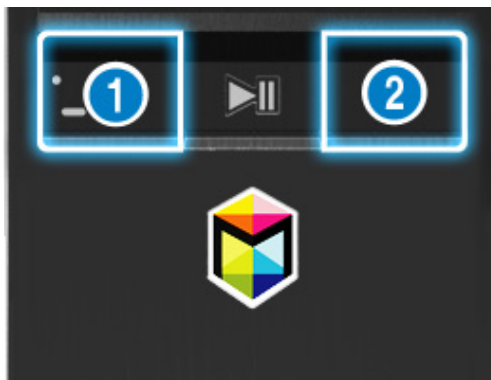
لا تتوفر هذه الوظيفة إلا في مناطق جغرافية محددة. 

قد تختلف أزرار التحكم عن بُعد على الشاشة حسب طراز التلفزيون ووظائفه التي تستخدمها. 

لتغيير ترتيب خيارات القائمة الموجودة بالصف الأول، حدد خيارًا من القائمة للانتقال إليه، واضغط مع الاستمرار على الزر "إدخال"، ثم حدد أزرار الاتجاهات المعروضة لتحديد موضع جديد. 

## إقران التلفزيون بالجهاز Samsung Smart Control

عند تشغيل التلفزيون، يتم إقران جهاز Samsung Smart Control بالتلفزيون تلقائيًا. ولإعادة إقرانه بالتلفزيون، اضغط على الزرين ① و② من جهاز Samsung Smart Control معًا لمدة 3 ثوانٍ أو أكثر.



# التحكم في الأجهزة الخارجية من خلال جهاز التحكم عن بُعد الخاص بالتلفزيون - استخدام جهاز التحكم عن بُعد الشامل

(MENU/123) < MENU < النظام < إعداد وحدة التحكم عن بُعد الشاملة **حاول الآن**

لا تدعم هذه الوظيفة إلا طرز السلسلة 6600 أو الطرز الأحدث.

يمكنك التحكم في الأجهزة الخارجية المتصلة بالتلفزيون مستخدمًا جهاز التحكم عن بُعد الخاص بالتلفزيون.

لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

كما يمكنك استخدام وظيفة (HDMI-CEC) Anynet+ لتشغيل أجهزة Samsung الخارجية مستخدمًا جهاز التحكم عن بُعد الخاص بالتلفزيون دون الحاجة إلى أي إعداد إضافي. راجع "استخدام (HDMI-CEC) Anynet+" لمزيد من المعلومات.

قد لا تدعم أجهزة خارجية معينة متصلة بالتلفزيون ميزة التحكم عن بُعد الشامل.

## إعداد جهاز التحكم عن بُعد الشامل

1. وصل الجهاز الخارجي بمنفذ HDMI بالتلفزيون للتحكم من خلال جهاز التحكم عن بُعد الشامل، ثم شغل الجهاز الخارجي.

2. اضغط على الزر **SOURCE** من جهاز التحكم عن بُعد لعرض الشاشة **مصدر**.

3. حدد إعداد وحدة التحكم عن بُعد الشاملة.

4. اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة لإكمال عملية إعداد الجهاز وتسجيله. وستختلف التعليمات باختلاف الجهاز الذي تريد التحكم فيه.

في حالة عدم استجابة الجهاز بعد تسجيله، سجّله مرة أخرى باستخدام رقم طرازه.

يحفظ التلفزيون كلاً من الجهاز الخارجي ومصدر اتصال الجهاز (HDMI 1 و HDMI 2 وغيرها).

# التحكم في التلفزيون باستخدام لوحة مفاتيح

**(MENU/123) < MENU < النظام < إدارة الأجهزة < إعدادات لوحة مفاتيح** [حاول الآن](#)  
لا تتوافق بعض الطرز مع لوحات المفاتيح USB من الفئة HID.

## توصيل لوحة مفاتيح

### توصيل لوحة مفاتيح USB

وصل كبل لوحة المفاتيح بمنفذ USB الخاص بالتلفزيون.

### توصيل لوحة مفاتيح Bluetooth

1. ضع لوحة مفاتيح Bluetooth في حالة الاستعداد.

2. حدد **(MENU/123) < MENU < النظام < إدارة الأجهزة < إعدادات لوحة مفاتيح < إضافة لوحة مفاتيح Bluetooth**. يبحث التلفزيون تلقائيًا عن لوحات المفاتيح المتوفرة. [حاول الآن](#)

في حالة عدم اكتشاف لوحة المفاتيح الخاصة بك، ضع لوحة المفاتيح بالقرب من التلفزيون، ثم حدد **تنشيط**. يبحث التلفزيون مرة أخرى عن لوحات المفاتيح المتوفرة.

3. حدد لوحة مفاتيح Bluetooth من قائمة البحث، ثم حدد **الاقتران والتوصيل**. ومن ثم، يظهر رقم على الشاشة.

4. أدخل الرقم باستخدام لوحة مفاتيح Bluetooth. يعمل هذا على إقران لوحة مفاتيح Bluetooth بالتلفزيون.

## استخدام لوحة المفاتيح

يمكنك استخدام ميزات التحكم عن بُعد التالية من خلال لوحة مفاتيح USB أو Bluetooth متصلة بالتلفزيون.

وظائف التحكم عن بُعد	لوحة المفاتيح
لتحريك التركيز	مفاتيح تحديد الاتجاهات
لعرض القائمة	مفتاح Windows
لعرض لوحة التحكم عن بُعد التي تظهر على الشاشة	مفتاح القوائم
لتحديد عنصر تم التركيز عليه أو لتشغيله	المفتاح Enter
للعودة إلى الشاشة السابقة	المفتاح ESC
	مفتاح F1 / F2 / F3 / F4
	المفتاح F5
لعرض شاشة المصدر	المفتاح F6
لتشغيل قائمة القنوات	المفتاح F7
لكتم الصوت	المفتاح F8
لضبط مستوى الصوت	المفتاحان F9/F10
لتغيير القناة	المفتاحان F11/F12

## تغيير إعدادات لوحة المفاتيح

حدد (MENU/123) < MENU < النظام < إدارة الأجهزة < إعدادات لوحة مفاتيح < خيارات لوحة المفاتيح. [حاول الآن](#)

### • لغة لوحة المفاتيح

لعرض اللغات التي يمكن استخدامها على لوحة المفاتيح، مع إتاحة إمكانية تحديد لغة.

### • نوع لوحة المفاتيح

لعرض قائمة بأنواع لوحات المفاتيح مع إتاحة إمكانية تحديد النوع الذي يلائم لغة لوحة المفاتيح التي حددتها.

 تختلف قائمة أنواع لوحات المفاتيح باختلاف اللغة المحددة ضمن **لغة لوحة المفاتيح**.

### • تبديل لغة الإدخال

لعرض قائمة بالمفاتيح التي يمكنك استخدامها للتنقل بين اللغات، مع إتاحة إمكانية تحديد مفتاح.

# التحكم في التلفزيون باستخدام ماوس

**(MENU/123) < MENU < النظام < إدارة الأجهزة < إعدادات الماوس** **حاول الآن**  
لا تتوافق بعض الطرز مع أجهزة الماوس USB من الفئة HID.

## توصيل ماوس USB

وصّل كبل الماوس بمنفذ USB الخاص بالتلفزيون.

## توصيل ماوس Bluetooth

1. ضع ماوس Bluetooth في حالة الاستعداد.
2. حدد (MENU/123) < MENU < النظام < إدارة الأجهزة < إعدادات الماوس < إضافة ماوس Bluetooth. **حاول الآن**
3. حدد ماوس Bluetooth من القائمة التي تم البحث فيها، ثم حدد **الاقتران والتوصيل**. يعمل هذا على إقران ماوس Bluetooth بالتلفزيون.

## استخدام ماوس

يمكنك استخدام مؤشر للتحكم في التلفزيون بنفس الطريقة التي تستخدم بها أي مؤشر على الكمبيوتر.

- تحديد عنصر وتشغيله

انقر بزر الماوس الأيسر.

- التمرير خلال قائمة التلفزيون أو الشاشة

حرّك عجلة الماوس لأعلى أو لأسفل.

- الخروج من قائمة التلفزيون أو أي ميزة

ضع المؤشر على أي نقطة خالية على الشاشة، ثم اضغط على زر الماوس الأيسر.

- **الزر الأساسي**  
لتحديد الزر (الأيسر أو الأيمن) الذي تريد استخدامه في تحديد العناصر وتشغيلها.
- **سرعة المؤشر**  
لضبط سرعة حركة المؤشر.


## توصيل لوحة ألعاب Bluetooth

يمكنك تشغيل الألعاب التي تم تنزيلها وتثبيتها على خدمة **Smart Hub** باستخدام لوحة ألعاب Bluetooth. حدد **إعدادات لوحة اللعبة Bluetooth**، ثم ضع لوحة ألعاب Bluetooth بالقرب من التلفزيون. وسيبحث التلفزيون تلقائيًا عن لوحات ألعاب Bluetooth المتوفرة. (يوصى باستخدام لوحة الألعاب المحسنة DualShock®4 مع PlayStation.) بعد الانتهاء من البحث، يمكنك استخدام لوحة ألعاب Bluetooth لتشغيل الألعاب. إذا تعذر على التلفزيون العثور على لوحة ألعاب Bluetooth، فضعها بالقرب من التلفزيون، ثم حدد **تنشيط**. لمزيد من المعلومات حول الإقران، راجع دليل تشغيل لوحة ألعاب Bluetooth.

## إدخال نص من لوحة مفاتيح QWERTY التي تظهر على الشاشة

### استخدام الوظائف الإضافية

حدد  من شاشة لوحة المفاتيح QWERTY. ستتوفر الخيارات الآتية:

- **النص المقترح**  
لتمكين ميزة النص المقترح أو لتعطيلها. تعرض لوحة المفاتيح الكلمات المقترحة حتى تتمكن من إدخال النص بسهولة أكبر.
- **إعادة ضبط بيانات النص الموصي بها**  
لحذف الكلمات المقترحة والكلمات المخزنة لمسح القائمة.
- **توقع الحرف التالي (عند استخدام أزرار الاتجاه)**  
لتمكين ميزة اقتراح نص أو لتعطيلها.
- **اللغة**  
لتحديد لغة من القائمة.  
 لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرُز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

# عرض شاشات أو ميزات متعددة باستخدام Multi-Link Screen

(MENU/123) < MENU < الصورة < فتح Multi-Link Screen

يمكنك البحث على الويب واستخدام التطبيقات والمزيد غيرها أثناء مشاهدة التلفزيون.

## استخدام Multi-Link Screen

### التعرف على الوظائف الأساسية

#### ● تغيير القناة ومستوى الصوت الخاصين بـ Multi-Link Screen

لتغيير القنوات من Multi-Link Screen، اضغط على أزرار القنوات أثناء مشاهدتك للتلفزيون. لضبط مستوى صوت Multi-Link Screen، انتقل إلى الشاشة لضبطه، ثم اضغط على أزرار مستوى الصوت.

#### ● تغيير مستعرض الويب والتطبيقات

أثناء استخدام Multi-Link Screen، يتم عرض مستعرض الويب أو التطبيقات التي تم استخدامها مؤخرًا في الجانب الأيمن من الشاشة. يمكنك تغيير هذه التطبيقات إلى أخرى من خلال استخدام Smart Hub.

#### ● تغيير حجم Multi-Link Screen

لتغيير حجم Multi-Link Screen، حرّك التركيز إلى الشاشة التي تريد تغيير حجمها، ثم استخدم زر تحديد الاتجاه لأعلى أو لأسفل. بدلاً من ذلك، اسحب الخط الموجود في منتصف الشاشة إلى جهة اليسار أو اليمين. لعرض Multi-Link Screen التي تم التركيز عليها في وضع ملء الشاشة، حدد



#### ● تحديد مكبر صوت لـ Multi-Link Screen

اضغط على زر "مستوى الصوت"، ثم اضغط على زر الاتجاه الأيسر. يتم عرض قائمة السماعات على الشاشة. حدد **مستخدم** لتشغيل الصوت أو إيقاف تشغيله من الشاشة المحددة. إذا قمت بتوصيل سماعة رأس Bluetooth، فيمكنك تحديد **سماعة رأس Bluetooth** فقط.

من وحدة Samsung Smart Control، اضغط على الزر **MENU/123**، ثم حدد **سماعات الصوت** لضبط سماعة كل شاشة.

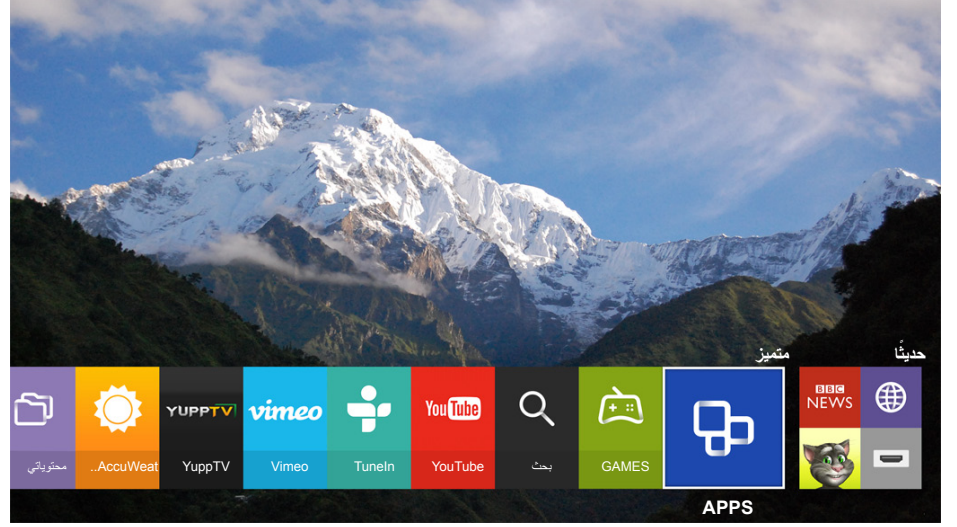
### اقرأ ما يلي قبل استخدام Multi-Link Screen

قبل استخدام شاشة متعددة الارتباطات، تأكد من اتصال التلفزيون بالإنترنت.

لا يمكن عرض القنوات والمحتويات فائقة الدقة في نفس الوقت.

قد لا تكون بعض ميزات التلفزيون وتطبيقاته مدعومة بوظيفة Multi-Link Screen. إذا كان الأمر كذلك، فأخرج من Multi-Link Screen، ثم استخدم هذه الميزة.

يمكنك الاستماع إلى الصوت المحدد أثناء استخدام Multi-Link Screen والاستماع إلى صوت الشاشة الأخرى من خلال سماعة رأس Bluetooth.



قد تختلف الصورة باختلاف الطراز والمنطقة.







يمكنك تصفح الويب وتنزيل التطبيقات من خلال ميزة Smart Hub. وبالإضافة إلى ذلك، يمكنك الاستمتاع بملفات الصور والفيديو والموسيقى المحفوظة على أجهزة التخزين الخارجية.

اضغط على الزر **POINTER** لعرض المؤشر على الشاشة. حدد من أسفل الشاشة لتشغيل ميزة **Smart Hub**.  
لتشغيل **Smart Hub** أثناء استخدام إحدى الخدمات المتوفرة من Smart Hub، انتقل إلى نفس المسار الموضح أعلاه.



## إزالة عنصر أو تثبيته في المجموعة حديثاً

لإزالة عنصر أو تثبيته في المجموعة **حديثاً**، حدد  التي تظهر فوق العنصر. الرموز التالية متاحة.

-  : لحذف العنصر. على الرغم من إزالة عنصر من المجموعة **حديثاً**، فإنه لم تتم إزالته من التلفزيون.
-  : تثبيت العنصر بالوضع الأول. لإلغاء تثبيت العنصر، حدد  مرة أخرى.
-  : لتشغيل العنصر في شاشة متعددة مع وظيفة Multi-Link Screen. **(MENU/123) < MENU < الصورة < فتح Multi-Link Screen**  
(Screen)  
 ربما لم يتم عرض  حسب العنصر.


## تشغيل Smart Hub تلقائياً

**(MENU/123) < MENU < Smart Hub < إعدادات البدء التلقائي < Smart Hub** **حاول الآن**

يمكنك تشغيل Smart Hub تلقائياً أثناء تشغيل التلفزيون.

## اختبار اتصالات Smart Hub

**(MENU/123) < MENU < الدعم < التشخيص الذاتي < اختبار اتصال Smart Hub** **حاول الآن**

عندما لا يعمل Smart Hub، حدد **اختبار اتصال Smart Hub**. يعمل "اختبار الاتصال" على تشخيص المشكلة عن طريق فحص اتصال الإنترنت وموفر خدمة الإنترنت (ISP) لديك وخادم Samsung وخدمة "التطبيقات".  
 إذا استمر ظهور مشكلات في Smart Hub بعد إنهاء الاختبار، فاتصل بموفر خدمة الإنترنت أو مركز خدمة Samsung.

## استخدام البرنامج التعليمي الخاص بـ Smart Hub

(MENU/123) < MENU < الدعم < برنامج Smart Hub التعليمي

يمكنك التعرف على أساسيات استخدام Smart Hub وخدمة Smart Hub بالتفصيل.

### إعادة ضبط Smart Hub

(MENU/123) < MENU < Smart Hub < إعادة تعيين Smart Hub [حاول الآن](#)

يمكنك إزالة حسابات Samsung المحفوظة في التلفزيون وكل ما هو مرتبط بها، بما في ذلك التطبيقات.

لا تتوفر بعض خدمات Smart Hub مجاناً. ولإستخدام خدمة مدفوعة الأجر، يجب أن يكون لديك حساب لدى موفر الخدمة أو حساب Samsung. لمزيد من المعلومات، راجع "استخدام Smart Hub من خلال حساب Samsung".

لاستخدام هذه الميزة، يجب توصيل التلفزيون بالإنترنت.

قد لا تتوفر بعض ميزات Smart Hub حسب موفر الخدمة أو اللغة أو المنطقة.

يمكن حدوث أعطال بخدمة Smart Hub بسبب وجود اضطرابات في خدمة الإنترنت لديك.

لاستخدام Smart Hub، يجب أن توافق على اتفاقية المستخدم وسياسة الخصوصية. وإلا، فلن تتمكن من الوصول إلى الميزات والخدمات المتعلقة بهما. يمكنك عرض نص **الشروط والسياسة** بالكامل من خلال الانتقال إلى (MENU/123) < MENU < Smart Hub < **الشروط والسياسة**. وإذا توقفت عن استخدام Smart Hub، فسيمكنك إلغاء الاتفاقية. [حاول الآن](#)

لعرض تعليمات حول Smart Hub، حدد الزر  من شاشة **حديثاً**.

# استخدام Smart Hub من خلال حساب Samsung

## إنشاء حساب Samsung

(MENU/123) < MENU < Smart Hub < حساب Samsung [حاول الآن](#)

تكون بعض خدمات Smart Hub مدفوعة الأجر. ولاستخدام خدمة مدفوعة الأجر، يجب أن يكون لديك حساب لدى موفر الخدمة أو حساب Samsung.

يمكنك إنشاء حساب Samsung باستخدام عنوان بريدك الإلكتروني على أنه المعرّف الخاص بك.

لإنشاء حساب Samsung، يجب أن توافق على اتفاقية المستخدم وسياسة الخصوصية المتعلقةين بحساب Samsung. لعرض محتويات الاتفاقية بالكامل، حدد (MENU/123) < MENU < Smart Hub < حساب Samsung < البنود والشروط، وسياسة الخصوصية.

كما يمكنك إنشاء حساب Samsung من <http://content.samsung.com>. وبمجرد إنشاء الحساب، يمكنك استخدام المعرّف نفسه على التلفزيون وموقع Samsung على الويب.

## إنشاء حساب Samsung

(MENU/123) < MENU < Smart Hub < حساب Samsung < إنشاء حساب < إنشاء حساب Samsung

يمكنك إنشاء حساب Samsung باتباع الإرشادات التي تظهر على الشاشة. بمجرد إنشاء حساب Samsung، يتم تسجيل دخولك تلقائيًا إلى حساب Samsung.

إذا كنت تريد استعراض "البنود والشروط"، فحدد [عرض التفاصيل](#).

إذا كنت تريد حماية حسابك بكلمة مرور، فحدد [كلمة مرور \(الأمان: عالٍ\)](#) من الحقل الموجود أسفل حقل كلمة المرور.

إذا كنت تريد أن يقوم التلفزيون تلقائيًا بتسجيل دخولك إلى حسابك أثناء تشغيل التلفزيون، فحدد خانة الاختيار [قم بتسجيل دخولي تلقائيًا](#).

## إنشاء حساب على Samsung باستخدام حساب Facebook

(MENU/123) < MENU < Smart Hub < حساب Samsung < إنشاء حساب < Create a Samsung account using Facebook

Facebook

أدخل معرف Facebook وكلمة المرور، ثم اتبع الإرشادات الظاهرة على الشاشة لإكمال إعداد الحساب. بمجرد إنشاء حساب Samsung، يتم تسجيل دخولك تلقائيًا إلى حساب Samsung.

يتم ربط حساب Samsung بحسابك على Facebook تلقائيًا عند إنشاء حساب Samsung باستخدام حسابك على Facebook.

## تسجيل الدخول إلى حساب Samsung

(MENU/123) < MENU < Smart Hub < حساب Samsung < تسجيل دخول

يمكنك تسجيل دخولك إلى حساب Samsung واستخدام ميزة Smart Hub تلقائيًا.

### تسجيل حساب Samsung على التلفزيون

إذا كان لديك حساب Samsung بالفعل، يمكنك تسجيل هذا الحساب على التلفزيون. حدد **+ < تسجيل دخول** من شاشة حساب Samsung، ثم اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة.

### تسجيل الدخول إلى حساب Samsung مسجل ومحفوظ على التلفزيون

إذا قمت بتسجيل حساب Samsung، فسيتم حفظه على التلفزيون. لتسجيل الدخول إلى حساب Samsung مسجل، ما عليك إلا تحديده من التلفزيون.

### ربط حسابك على Samsung بحسابات خدمات خارجية

يمكنك تسجيل الدخول تلقائيًا إلى حسابات التطبيقات المرتبطة عند تسجيل الدخول إلى حساب Samsung من خلال ربط حسابك على Samsung بحسابات خدمات خارجية.

لاستخدام **ربط حسابات الخدمة**، يجب عليك أولاً تسجيل الدخول إلى حساب Samsung الخاص بك.

### ربط حساب خدمة أو إلغاؤه

(MENU/123) < MENU < Smart Hub < حساب Samsung < ربط حسابات الخدمة

#### • ربط حساب خدمة

حدد حسابًا من القائمة، وسجل الدخول إلى الحساب من خلال اتباع الإرشادات التي تظهر على الشاشة. بعدها، يتم ربط حساب الخدمة بحساب Samsung.

#### • قطع اتصال حساب مرتبط

حدد حسابًا من القائمة، وقم بإلغاء ربط الحساب من خلال اتباع الإرشادات التي تظهر على الشاشة.

## تغيير معلومات حساب Samsung وإضافة معلومات إليه

(MENU/123) < MENU < Smart Hub < حساب Samsung < تحرير ملف تعريف

يمكنك إدارة حساب Samsung. أدخل كلمة المرور باستخدام لوحة المفاتيح المعروضة على شاشة التلفزيون، ثم حدد **تم**. يمكنك إجراء الوظائف التالية على الشاشة.

✎ لتغيير معلومات الحساب، يجب تسجيل الدخول إلى حساب Samsung.

- تغيير صورة ملف التعريف
- تسجيل وجهك على حساب Samsung
- يتم استخدام الوجه المسجل لـ **طريقة التسجيل**.
- تحديد أسلوب تسجيل الدخول إلى حساب Samsung
- تشغيل تسجيل الدخول التلقائي أو إيقاف تشغيله
- إدخال معلومات المستخدم الأساسية
- الاشتراك في النشرات الإخبارية الإلكترونية من Samsung

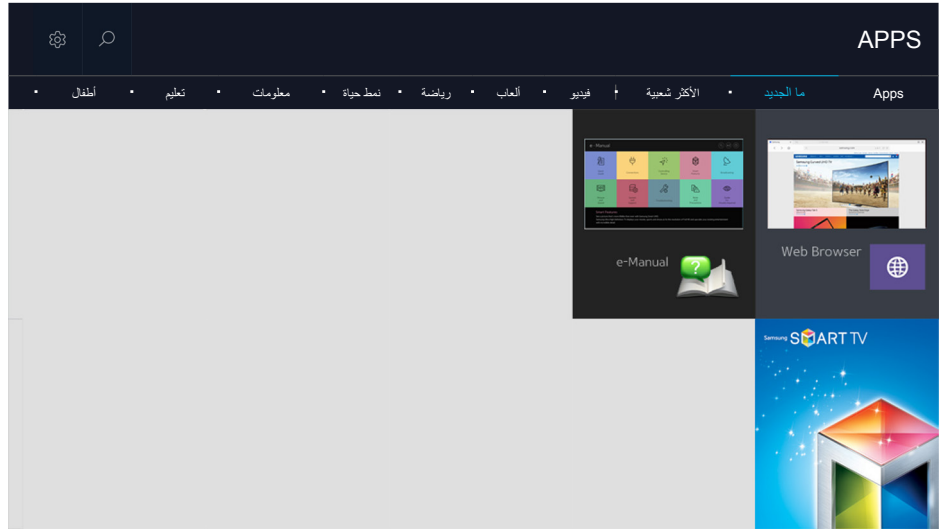
## حذف حساب Samsung من التلفزيون

(MENU/123) < MENU < Smart Hub < حساب Samsung < إزالة حسابات من التلفزيون

يمكنك إزالة حساب Samsung وكلمة المرور من التلفزيون. تتم إزالة أي معلومات تتعلق بحسابات خارجية مرتبطة بالحساب من التلفزيون. ✎ لإزالة معلومات الحساب، يجب تسجيل الدخول إلى حساب Samsung.

# استخدام خدمة التطبيقات

< متميز < التطبيقات



قد تختلف الصورة باختلاف الطراز والمنطقة.

يمكنك الاستمتاع بمجموعة كبيرة من المحتويات كالأخبار والرياضة وأحوال الطقس والألعاب من خلال تثبيت التطبيقات ذات الصلة على التلفزيون. ويمكنك تنزيل التطبيقات من Smart Hub. حدد فئة من أعلى الشاشة. يمكنك تثبيت التطبيقات التي تم ترتيبها حسب النوع وتشغيلها مثل **ما الجديد** و**الأكثر شعبية**. لاستخدام هذه الميزة، يجب توصيل التلفزيون بالإنترنت.

عند تشغيل Smart Hub لأول مرة، يتم تثبيت التطبيقات الافتراضية تلقائيًا. قد تختلف التطبيقات الافتراضية باختلاف المنطقة.

## إدارة التطبيقات من خلال قائمة الخيارات المنبثقة

حرّك التركيز إلى تطبيق ما، ثم اضغط مع الاستمرار على الزر "إدخال". يمكنك استخدام الوظائف التالية.

• حذف

• التفاصيل

• إعادة تثبيت

قد تختلف القائمة المنبثقة حسب التطبيق.




## تثبيت تطبيق

### تثبيت تطبيق بسرعة

1. حدد فئة من الشاشة **التطبيقات**.
  2. حرّك التركيز إلى تطبيق ما، ثم اضغط مع الاستمرار على الزر "إدخال". بعدها، ستظهر قائمة حساسة للسياق.
  3. حدد **تنزيل**، تم تثبيت التطبيق المحدد على التلفزيون.
- يمكنك عرض التطبيقات المثبتة من شاشة **التطبيقات**.
- كما يمكنك تثبيت التطبيق من شاشة المعلومات التفصيلية.
- عندما تكون الذاكرة الداخلية للتلفزيون غير كافية، يمكنك تثبيت تطبيق ما على جهاز USB.
- لا يمكنك تشغيل تطبيق مثبت على جهاز USB إلا عندما يكون جهاز USB متصلاً بالتلفزيون. إذا تم فصل جهاز USB أثناء تشغيل تطبيق ما، يتم إغلاق هذا التطبيق.
- لا يمكنك تشغيل تطبيق مثبت على جهاز USB على كمبيوتر أو تلفزيون آخر.

### تشغيل تطبيق

يمكنك تشغيل أي تطبيق من خلال تحديده من الشاشة **التطبيقات**. تظهر الرموز الموضحة أدناه في التطبيقات المحددة، وتشير إلى ما يلي:


-  : التطبيق مثبت على جهاز USB.
-  : التطبيق محمي بكلمة مرور.
-  : التطبيق مثبت.

### تمكين التحديثات التلقائية للتطبيقات

(MENU/123) < MENU < Smart Hub < التحديث التلقائي للتطبيقات

لتحديث التطبيقات تلقائيًا، اضبط **التحديث التلقائي للتطبيقات** على **تشغيل**. وبالتالي، سيتم تحديث التطبيقات تلقائيًا عندما يتوفر تحديث.

## إزالة تطبيق من التلفزيون

حدد تطبيقًا لإزالته من الشاشة **التطبيقات**، واضغط مع الاستمرار على الزر "إدخال" للتأكيد. إذا كنت تريد إزالة عدة تطبيقات، فحدد كل التطبيقات المطلوب حذفها، وحدد **الخيارات** من أعلى الشاشة، ثم حدد **حذف Apps الخاصة بي**. تأكد أيضًا من إزالة بيانات التطبيقات ذات الصلة عند إزالة تطبيق ما. 

## قفل التطبيقات وإلغاء قفلها

حدد **الخيارات** < **قفل/فتح Apps الخاصة بي** من الشاشة **التطبيقات**. وستظهر شاشة إدخال كلمة المرور. أدخل كلمة المرور، ثم حدد التطبيقات المطلوب قفلها أو إلغاء قفلها. عند الانتهاء من التحديد، حدد **حفظ**. وسيتم قفل كل التطبيقات المحددة أو إلغاء قفلها.

## تحديث التطبيقات

حدد **الخيارات** < **تحديث التطبيقات** من الشاشة **التطبيقات**. سيبحث التلفزيون عن تحديثات التطبيقات، ثم يعرض القائمة. بعد الانتهاء من البحث، تستطيع تحديث بعض التطبيقات أو كلها.

## إعادة ترتيب التطبيقات

حدد **الخيارات** < **تصنيف بواسطة** من الشاشة **التطبيقات**، ثم افرز التطبيقات حسب التاريخ أو الوقت أو غير ذلك عن طريق تحديد ما يلزم.

## استخدام وظائف وميزات أخرى خاصة بالتطبيق

(MENU/123) < MENU < Smart Hub < إعدادات البدء التلقائي < تطبيقات وشرائط مرتبطة بالقنوات

يمكنك تكوين وظائف وميزات أخرى خاصة بالتطبيق.

## استخدام تطبيقات مرتبطة بالقنوات

يمكنك تلقي معلومات حول برامج التلفزيون والخدمات الأخرى ذات الصلة أثناء مشاهدة التلفزيون، وذلك باستخدام تطبيق مثبت على التلفزيون ومرتبطة بقناة معينة. لا تتوفر هذه الوظيفة إلا مع تطبيق يدعم **تطبيقات وشرائط مرتبطة بالقنوات** ومثبت على التلفزيون. 



# استخدام e-Manual

## تشغيل e-Manual

(MENU/123) < MENU < الدعم < e-Manual

يمكنك عرض e-Manual المضمّن والذي يحتوي على معلومات حول الميزات الرئيسية للتلفزيون. اضغط على الزر **MENU/123**، ثم حدد **e-Manual**.

1. حدد فئة من الشاشة **e-Manual**. وستظهر محتويات الفئة المحددة على الجانب الأيسر من الشاشة.

2. حدد عنصرًا من القائمة. تظهر موضوعات e-Manual المقابلة.

✎ من جهاز التحكم عن بُعد، اضغط على الزر **E-MANUAL**.

✎ بدلاً من ذلك، يمكنك تنزيل نسخة من e-Manual من موقع Samsung على الويب.

✎ تشير الكلمات المكتوبة باللون الأزرق (مثل **وضع الصورة**) إلى عنصر قائمة.

✎ تشير الأسهم الموجودة في متصفح القائمة إلى مسار القائمة. فعلى سبيل المثال، يعني الترتيب (MENU/123) < MENU < الصورة < وضع الصورة أن تضغط على الزر **MENU/123** من وحدة Samsung Smart Control، ثم تحدد عناصر العرض على الشاشة، **قائمة** ثم **الصورة** ثم **وضع الصورة** بشكل متتالي.

## استخدام الأزرار الموجودة في e-Manual

🔍 **(بحث):** لعرض شاشة البحث. أدخل مصطلح بحث، ثم حدد **تم**. حدد عنصرًا من نتيجة البحث لتحميل الصفحة المقابلة.

A-Z **(الفهرس):** لعرض شاشة الفهرس. وحدد موضوعًا من القائمة للانتقال إلى الصفحة ذات الصلة. تعتمد إمكانية التوافر على المنطقة أو اللغة.

🔗 **(صفحة مفتوحة):** لعرض قائمة الصفحات التي تمت قراءتها من قبل. حدد صفحة. ينقلك e-Manual إلى الصفحة المحددة.

## الوصول إلى شاشة القائمة ذات الصلة من صفحة موضوعات e-Manual

🔗 **(حاول الآن):** للسماح لك بالوصول إلى عنصر القائمة المطابقة وتجربة الميزة مباشرةً.

🔗 **(ارتباط):** للسماح لك بالوصول إلى الصفحة المرجعية المطابقة. لا يمكن الوصول إلى e-Manual من بعض شاشات القوائم.

## تحديث e-Manual إلى أحدث إصدار

يمكنك تحديث e-Manual بالطريقة نفسها التي يتم بها تحديث التطبيقات.

# استخدام مستعرض الويب

يمكنك تصفح الإنترنت على التلفزيون بالطريقة نفسها التي تتبعها مستخدمًا كمبيوتر حتى أثناء مشاهدة برنامج تلفزيوني في الوضع PIP (صورة داخل صورة).  
حدد **تعليمات** لعرض المعلومات الخاصة بمستعرض الويب.

لاستعراض الويب بسهولة أكبر، استخدم لوحة مفاتيح وماوس.

قد تختلف صفحة الاستعراض عن تلك الموجودة على الكمبيوتر.

لا تتوفر وظيفة PIP (صورة داخل صورة) في مستعرض الويب في الطرز المزودة بميزة Multi-Link Screen.

## تفضيلات الاستعراض

حدد **الإعدادات**. ويمكنك تكوين إعدادات الاستعراض لتتوافق مع احتياجاتك.

### عام

لإخفاء علامات التبويب أو أشرطة القوائم تلقائيًا بعد فترة عدم نشاط، أو لإعادة ضبط كافة إعدادات المستخدم.

لن تتم إعادة ضبط الإشارات المرجعية ومحفوظات الاستعراض التي أدخلتها.

### الصفحة الرئيسية

لضبط الصفحة الرئيسية عند تشغيل مستعرض الويب.

### محرك البحث

للبحث عن المعلومات التي أدخلتها وعرض صفحات النتائج على الويب.

### الخصوصية والأمان

لمنع الوصول إلى صفحات الويب غير الملائمة أو لضبط عدم حفظ محفوظات الاستعراض.

### الصفحات المحظورة

لحظر الصفحات أو لإلغاء حظرها. يمكنك إدارة قائمة الصفحات المطلوب حظرها.

### الصفحات المعتمدة

لقصر الاستخدام على الصفحات التي اعتمدها فقط. لاستخدام هذا الخيار، اضبط كلمة مرور. يمكنك إضافة الصفحات المعتمدة أو إزالتها.

### ترميز

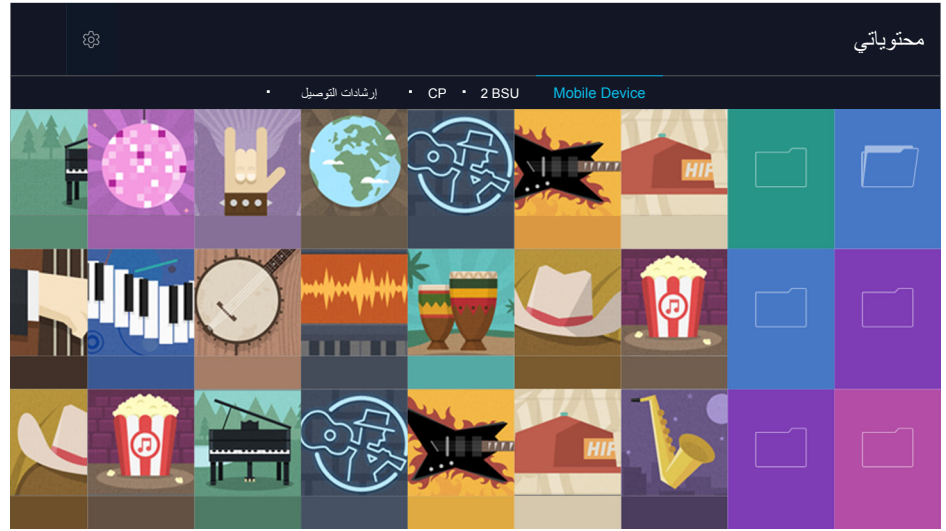
لضبط الترميز على **تلقائي** أو لتحديد أسلوب ترميز من القائمة.

### حول

لعرض الإصدار الحالي من مستعرض الويب.

# استخدام خدمة محتوياتي

< متميز < محتوياتي < حاول الآن



قد تختلف الصورة باختلاف الطراز والمنطقة.

يمكنك تشغيل محتوى الوسائط المحفوظ على أجهزة تخزين مثل جهاز USB أو جهاز محمول أو كاميرا على التلفزيون. وعندما تقوم بتوصيل جهاز تخزين بالتلفزيون، يعرض التلفزيون علامة تبويب باسم الجهاز المتصل. حدد علامة التبويب لتأكيد المحتوى المحفوظ على جهاز التخزين. لا يمكنك تشغيل محتوى الوسائط إذا كان المحتوى أو جهاز التخزين غير مدعوم من التلفزيون. لمزيد من المعلومات، راجع "اقرأ ما يلي قبل تشغيل ملفات الصور أو الفيديو أو الموسيقى."

انسخ الملفات المهمة احتياطيًا قبل توصيل جهاز USB. تخلي شركة Samsung مسؤوليتها عن الملفات التالفة أو المفقودة.

## اقرأ ما يلي قبل تشغيل محتوى الوسائط

لتوصيل التلفزيون بكمبيوتر، راجع "توصيل كمبيوتر."

لتوصيل التلفزيون بجهاز تخزين USB أو جهاز تخزين خارجي، وصل الجهاز بمنفذ USB الموجود بالتلفزيون.

لتوصيل التلفزيون بجهاز محمول، راجع "توصيل جهاز محمول."

## تشغيل محتوى الوسائط المتعددة على كمبيوتر أو جهاز محمول

قبل الاتصال بكمبيوتر أو جهاز محمول، كَوّن إعدادات الشبكة.

### تشغيل محتوى الوسائط المتعددة المحفوظ على كمبيوتر أو جهاز محمول

#### < متميز < محتوياتي

لتشغيل محتوى الوسائط المتعددة الموجود على كمبيوتر أو جهاز محمول على التلفزيون، يجب أن تسمح باتصال الكمبيوتر أو الجهاز المحمول بالتلفزيون.

1. وصل كمبيوتر أو جهازاً محمولاً. يعرض التلفزيون أسماء الأجهزة، ويسرد محتويات الوسائط الموجودة في الجهاز.

2. حدد محتوى الوسائط الذي تريد تشغيله من القائمة، وسيتم تشغيل محتوى الوسائط المحدد.

3. لإيقاف تشغيل محتويات الوسائط، اضغط على الزر ■ أو RETURN.

يمكنك بدلاً من ذلك الانتقال إلى محتوى الوسائط الذي تريد تشغيله، ثم الضغط على الزر ▶ لتشغيل المحتوى.

لتوصيل كمبيوتر من خلال الشبكة المنزلية، راجع "توصيل كمبيوتر".

قد لا يتم تشغيل المحتوى الذي تمت مشاركته من خلال كمبيوتر أو جهاز محمول وفقاً لنوع الترميز وتنسيق ملف المحتوى.

قد لا يتم تشغيل المحتوى بسلاسة حسب حالة الشبكة. في حالة حدوث ذلك، انقل المحتوى إلى جهاز تخزين USB، ثم شغل المحتوى من الجهاز.

لتوصيل جهاز محمول من خلال Smart View 2.0، راجع "توصيل جهاز محمول".

### تشغيل محتوى الوسائط المحفوظ على جهاز USB

1. حدد اسم جهاز USB من الشاشة **محتوياتي**. ويعرض التلفزيون قائمة مصغرة بمحتويات الوسائط المحفوظة على جهاز USB.

2. حدد محتوى الوسائط الذي تريد تشغيله من القائمة، وسيتم تشغيل محتوى الوسائط المحدد.

3. لإيقاف تشغيل محتويات الوسائط، اضغط على الزر ■ أو RETURN.

لا يتوفر التحكم في الحركة أثناء تشغيل فيديو بدقة فائقة.

بدلاً من ذلك، إذا حددت جهاز USB من شاشة **مصدر**، فسينقل التلفزيون إلى شاشة **محتوياتي** تلقائياً.

### إزالة جهاز USB بأمان

1. اضغط على الزر **SOURCE**. وستظهر الشاشة "مصدر".

2. حرّك التركيز إلى جهاز USB الذي تريد إزالته، ثم اضغط على زر الاتجاه لأسفل.

3. حدد **إزالة جهاز USB** من القائمة.

## الأزرار والوظائف المتوفرة أثناء عرض الصور

اضغط على الزر "إدخال" أثناء عرض الصور لإظهار الخيارات المتاحة. ويمكنك أيضًا عرض الصور المصغرة للصور المحفوظة على التلفزيون أثناء عرضها. وتختفي الخيارات عند الضغط على الزر **RETURN**.

- إيقاف / تشغيل

لتشغيل أو إيقاف عرض الشرائح. باستخدام عرض الشرائح، يمكنك تشغيل جميع الصور الموجودة في مجلد واحدة تلو الأخرى.

- السابق / التالي

لعرض الصورة السابقة أو التالية.

- إيقاف BGM مؤقت / تشغيل BGM

لتشغيل موسيقى في الخلفية أو إيقاف تشغيلها.

- الخيارات

الوظيفة	الوصف
سرعة عرض الشرائح	لضبط سرعة عرض الشرائح.
تأثير عرض الشرائح	لاستخدام تأثيرات الانتقال في عرض الشرائح.
تكبير/تصغير وتدوير	للتكبير بمعدل يصل إلى 4 مرات. لتدوير الصورة.
موسيقى خلفية	لتشغيل موسيقى الخلفية أثناء عرض الصور على التلفزيون.  يجب حفظ ملفات الموسيقى بجهاز USB الموجود به ملف الصورة.  عند تشغيل موسيقى الخلفية، يظهر رمز الموسيقى على الشاشة. وباستخدام رمز الموسيقى، يمكنك إيقاف ملف الموسيقى الحالي مؤقتًا أو تشغيل ملف موسيقى آخر.
وضع الصوت	لعرض قائمة "أوضاع الصوت" والتمكن من تحديد وضع.  لا يتم دعم هذا الوضع إلا عند تشغيل موسيقى الخلفية.
قائمة السماعات	لاختيار السماعات التي سيتم تشغيل موسيقى الخلفية من خلالها. <b>سماعات التلفزيون:</b> لتشغيل موسيقى في الخلفية من خلال مكبرات صوت التلفزيون. <b>خرج صوتي/بصري:</b> لتشغيل الموسيقى الخلفية من خلال مكبرات الصوت الخارجية. <b>إعدادات السماعة:</b> لتشغيل الموسيقى الخلفية من خلال مكبر الصوت الذي تريده. <b>وضع الصوت:</b> لتغيير وضع الصوت أثناء التشغيل عند تشغيل الموسيقى من خلال مكبرات صوت التلفزيون. <b>الموازن:</b> للسماح لك بضبط مستوى ارتفاع الصوت الخاص بنطاقات تردد معينة بغرض التحكم في شدة الصوت. ولاستعادة الإعدادات الافتراضية، حدد <b>إعادة ضبط</b> .
وضع الصورة	لعرض قائمة "أوضاع الصورة"، والسماح لك بتحديد وضع.
معلومات	لعرض معلومات تفصيلية حول الصورة الحالية.

## الأزرار والوظائف المتوفرة أثناء عرض مقاطع الفيديو

اضغط على الزر "إدخال" أثناء عرض مقاطع الفيديو لإظهار الخيارات المتوفرة. يتم عرض صور معاينة الأطر في الفترات الزمنية نفسها بحيث يمكنك الانتقال بسهولة إلى إطار محدد. وتختفي الخيارات عند الضغط على الزر **RETURN**.

### ● إيقاف / تشغيل

لإيقاف الفيديو مؤقتًا أو تشغيله. يمكنك استخدام الوظائف التالية عند إيقاف الفيديو مؤقتًا. عند إيقاف تشغيل الفيديو مؤقتًا، لا يصدر التلفزيون أي صوت.

– **الخطوة:** للبحث عن إطار واحد في الفيديو الذي يتم إيقافه مؤقتًا في المرة الواحدة بالضغط على الزر **⏏**.

– **التشغيل البطيء:** لتشغيل الفيديو بسرعة تشغيل بطيئة (1/2، 1/4، 1/8) بالضغط على الزر **⏏**.

### ● إرجاع / التقديم السريع

لإرجاع الفيديو أو إجراء تقديم سريع له. لزيادة سرعة الإرجاع أو التقديم السريع بمعدل يصل إلى 3 أضعاف السرعة العادية، كرر تحديد الزر. لاستعادة سرعة التشغيل العادية، اضغط على الزر **▶**.

### ● السابق / التالي

لتشغيل الفيديو السابق أو التالي. اضغط على الزر **⏮** مرتين لتشغيل الفيديو السابق. يؤدي الضغط على الزر **⏮** مرة واحدة إلى تشغيل الفيديو الحالي من البداية.

اضغط على الزر **⏭** لتشغيل الفيديو التالي.

### ● تكرار

لتشغيل إما ملف الفيديو الحالي أو جميع ملفات الفيديو الموجودة في المجلد نفسه بشكل متكرر.

الوظيفة	الوصف
حجم الصورة	لتغيير حجم الشاشة. وتختلف أحجام الصور المدعومة باختلاف ملف الفيديو.
الترجمة	<p>للتحكم في ترجمات الفيديو.</p> <p><b>الترجمة:</b> لتشغيل الترجمات أو لإيقاف تشغيلها.</p> <p><b>اللغة:</b> لضبط لغة الترجمة.</p> <p><b>المزامنة:</b> لضبط المزامنة عندما يكون مقطع الفيديو غير متزامن مع الترجمات.</p> <p><b>إعادة ضبط المزامنة:</b> لإعادة ضبط مزامنة الترجمة على 0.</p> <p><b>الحجم:</b> لتغيير حجم خط الترجمات.</p> <p><b>ترميز:</b> لتغيير لغة الترميز عندما تظهر الترجمات بشكل غير صحيح.</p>
تدوير	لتدوير الفيديو.
وضع الصورة	لعرض قائمة "أوضاع الصورة"، والسماح لك بتحديد وضع.
وضع الصوت	لعرض قائمة "أوضاع الصوت" والتمكن من تحديد وضع.
قائمة السماعات	<p><b>سماعات التلفزيون:</b> لتشغيل موسيقى في الخلفية من خلال مكبرات صوت التلفزيون.</p> <p><b>خرج صوتي/بصري:</b> لتشغيل الموسيقى الخلفية من خلال مكبرات الصوت الخارجية.</p> <p><b>إعدادات السماعة:</b> لتشغيل الموسيقى الخلفية من خلال مكبر الصوت الذي تريده.</p> <p><b>وضع الصوت:</b> لتغيير وضع الصوت أثناء التشغيل عند تشغيل الموسيقى من خلال مكبرات صوت التلفزيون.</p> <p><b>الموازن:</b> للسماح لك بضبط مستوى ارتفاع الصوت الخاص بنطاقات تردد معينة بغرض التحكم في شدة الصوت. ولاستعادة الإعدادات الافتراضية، حدد <b>إعادة ضبط</b>.</p>
لغة الصوت	لتحديد لغة الصوت. لا تتوفر هذه الوظيفة إلا إذا كان الفيديو يدعم الصوت متعدد المسارات.
معلومات	لعرض معلومات تفصيلية حول الفيديو.

## الأزرار والوظائف المتوفرة أثناء تشغيل الموسيقى

- إيقاف / تشغيل

لإيقاف تشغيل الموسيقى مؤقتاً أو لاستئناف تشغيلها.

- السابق / التالي

لتشغيل ملف الموسيقى السابق أو التالي. اضغط على الزر ⏮ مرتين لتشغيل ملف الموسيقى السابق. يؤدي الضغط على الزر ⏮ مرة واحدة إلى تشغيل ملف الموسيقى الحالي من البداية.

اضغط على الزر ⏭ لتشغيل ملف الموسيقى التالي.

- تكرار

لتشغيل ملف الموسيقى الحالي بشكل متكرر أو جميع ملفات الموسيقى الموجودة في المجلد نفسه بشكل متكرر.

- عشوائي

لتشغيل ملفات الموسيقى بترتيب عشوائي.

- قائمة السماعات

– سماعات التلفزيون: لتشغيل الموسيقى من خلال مكبرات صوت التلفزيون.

– خرج صوتي/بصري: لتشغيل الموسيقى من خلال مكبرات الصوت الخارجية.

– إعدادات السماعة: لتشغيل الموسيقى من خلال مكبرات الصوت التي تريدها.

– وضع الصوت: لتغيير وضع الصوت أثناء التشغيل عند تشغيل الموسيقى من خلال مكبرات صوت التلفزيون.

– الموازن: للسماح لك بضبط مستوى ارتفاع الصوت الخاص بنطاقات تردد معينة بغرض التحكم في شدة الصوت. ولاستعادة الإعدادات الافتراضية، حدد إعادة ضبط.

- إيقاف الصورة

لتشغيل ملفات الموسيقى فقط مع إيقاف تشغيل الشاشة.



## الاستماع إلى الموسيقى بجودة عالية الدقة

يمكنك الاستمتاع بموسيقى عالية الدقة بجودة أصلية عالية الدقة. انتقل إلى خدمة **محتوياتي**، وحدد أحد ملفات الموسيقى المطلوب تشغيلها بجودة عالية الدقة.

اضبط **صوت HD ((MENU/123) < MENU < الصوت < إعدادات إضافية < صوت HD)** على **تشغيل** قبل تشغيل تنسيق الصوت عالي الدقة.  تتم معالجة الإشارات الصوتية القياسية بتردد 48 كيلوهرتز، في حين تتم معالجة الإشارات الصوتية عالية الدقة بتردد 96 كيلوهرتز.

قد لا تكون بعض مستقبلات S/PDIF متوافقة. فيما يتعلق بالمستقبلات غير المتوافقة، قم بإلغاء تنشيط الوضع **صوت HD** واستخدام وضع الصوت العادي بدلاً منه. 

لا يمكن تشغيل الإشارات الصوتية عالية الدقة باستخدام بعض مشغلات الصوت الخارجية المتصلة بواسطة HDMI أو Bluetooth أو شبكات Wi-Fi. 

وفي حالة وجود ملف موسيقى يدعم تنسيق الصوت عالي الدقة، يظهر رمز الدقة العالية (HD) في القائمة. 

حدد ملف الموسيقى، ثم حدد ▶ لتشغيله. 

عند ضبط وضع **صوت HD** على **إيقاف التشغيل** أثناء التشغيل، سيتم تشغيل ملف الموسيقى التالي بإشارات صوتية قياسية. 

عند تشغيل ملف موسيقى عالي الدقة أثناء تشغيل **Multi-Link Screen**، يتم إنهاء **Multi-Link Screen** تلقائيًا. 

## الوظائف الموجودة في شاشة قائمة محتويات الوسائط

يمكنك استخدام الوظائف التالية الموجودة في شاشة قائمة محتويات الوسائط لجهاز تخزين.

### • تصفية حسب

لتصفية محتوى الوسائط حتى يتم عرض نوع الوسائط الذي تريده.

### • فرز حسب

لفرز قائمة المحتويات. تتغير أساليب الفرز حسب نوع المحتوى الذي حددته.

 لا تتوفر هذه الوظيفة عند ضبط **تصفية حسب** على الكل.

### • حذف

لحذف محتوى الوسائط المسجل من قائمة محتويات الوسائط.

 لا تتوفر هذه الوظيفة عند ضبط **تصفية حسب** على الكل.

### • تشغيل المحدد

لتشغيل محتوى الوسائط المحدد من قائمة محتويات الوسائط.


 لا تتوفر هذه الوظيفة عند ضبط **تصفية حسب** على الكل.

# استخدام خدمة NewsON

NewsON < متميز < 



قد تختلف الصورة باختلاف الطراز والمنطقة. 


يمكنك التعرف على أحدث المعلومات اليومية المتعلقة بمجموعة كبيرة من مختلف الموضوعات بطريقة مناسبة وذكية؛ حيث تساعدك ميزة **NewsON** على الاطلاع على آخر الأخبار وعناوين الأخبار والقضايا الشائعة وتوقعات الطقس. قبل استخدام خدمة **NewsON**، تحقق مما إذا كان التلفزيون متصلاً بالإنترنت. 

قد لا تتوفر هذه الخدمة أو بعض الوظائف في كل البلدان أو المناطق. 

## News

حدد مقالة من الشاشة، وسيتم عرض المقالة المحددة على الشاشة بالتفصيل. يتم تحديث المقالات في الوقت الفعلي.

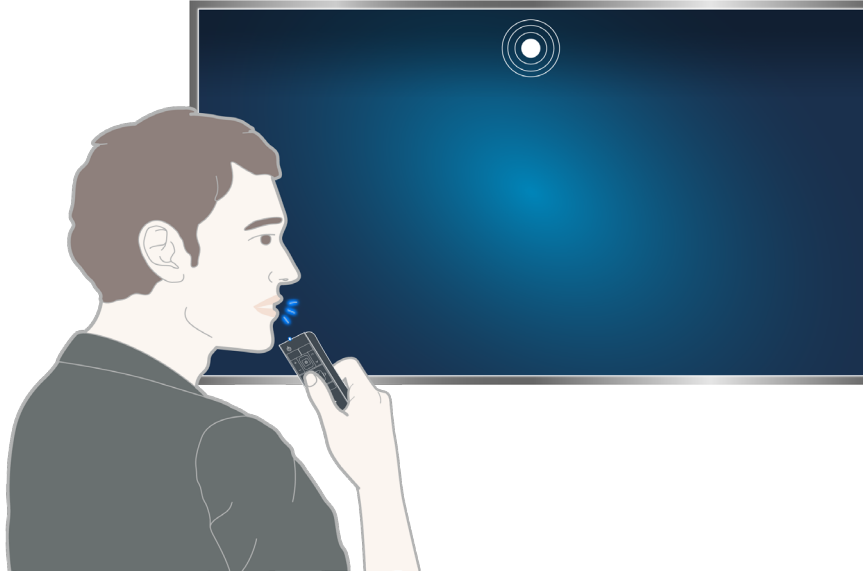
## الطقس

حدد عنصرًا متعلق بالطقس من الشاشة. سيتم عرض العنصر المحدد بالتفصيل. سيتم توفير معلومات حول طقس المدن الكبرى ببلدك. 

# التحكم في التلفزيون باستخدام الصوت

## MENU/123 < التعرف على الصوت

لا يتم دعم هذه الوظيفة إلا في الطرز التي تتضمن وحدة Samsung Smart Control فقط.



ربما تختلف شاشة التعرف على الصوت عن الصورة الواردة أعلاه، وذلك حسب الطراز.

عند تشغيل ميزة التعرف على الصوت، يظهر "دليل المستخدم" الخاص بوظيفة التعرف على الصوت في أعلى الشاشة. ويختلف هذا "الدليل" باختلاف اللغة التي تدعمها وظيفة التعرف على الصوت.

- يمكنك تشغيل وظيفة "التعرف على الصوت" في وضع التعرف على الصوت من مسافة قريبة الذي يتم خلاله استخدام الميكروفون المضمن في وحدة Samsung Smart Control:

– اضغط على الزر **MENU/123**، ثم حدد التعرف على الصوت.

– اضغط مع الاستمرار على الزر **MENU/123**.

اضغط مع الاستمرار على الزر **MENU/123**، ثم انطق الأمر وأنت على بُعد من 10 إلى 15 سنتيمترًا من الميكروفون الموجود بجهاز Samsung Smart Control. ويتراوح مستوى الصوت الأمثل للأوامر الصوتية بين 75 و80 ديسيبل.

## اقرأ ما يلي قبل استخدام وظيفة التعرف على الصوت

(MENU/123) < MENU < النظام < التعرف على الصوت **حاول الآن**

يمكنك الوصول إلى الخيارات والوظائف الخاصة بقوائم معينة وتحديد استخدامها بالأوامر الصوتية. للتعرف على الصوت بشكل أكثر فعالية، تحدث ببطء ووضوح باللغة المحددة في خيارات "اللغة" من (MENU/123) < MENU < النظام < التعرف على الصوت.  لمزيد من المعلومات حول وظيفة "التعرف على الصوت"، راجع "اقرأ ما يلي قبل استخدام صوت أو الحركة أو التعرف على وجه".

## تعلم أساسيات وظيفة التعرف على الصوت

- عرض جميع الأوامر الصوتية:

اضغط على زر تحديد الاتجاه لأسفل بالجهاز Samsung Smart Control لعرض قائمة كاملة بالأوامر الصوتية حسب الفئة. أو بدلاً من ذلك، انطق "تعليمات".

- إلغاء تنشيط وظيفة "التعرف على الصوت":

انطق "إغلاق"، أو اضغط على الزر **RETURN** لإنهاء وظيفة التعرف على الصوت.

 يستطيع التلفزيون التعرف على الأوامر الصوتية المحددة مسبقاً فقط. قد تختلف هذه الأوامر الصوتية عن دليل المستخدم، وذلك حسب طراز التلفزيون.

## تمكين صوت التلفزيون أو تعطيله

(MENU/123) < MENU < النظام < التعرف على الصوت < صوت التلفزيون **حاول الآن**

يمكنك تمكين صوت التلفزيون أو تعطيله باستخدام الأوامر الصوتية.

## تحديد نوع صوت التلفزيون

(MENU/123) < MENU < النظام < التعرف على الصوت < نوع الصوت **حاول الآن**

يمكنك تحديد نوع صوت التلفزيون عند استخدام الوظيفة التعرف على الصوت.


## تغيير لغة التعرف على الصوت

(MENU/123) < MENU < النظام < التعرف على الصوت < اللغة **حاول الآن**

يمكنك تحديد لغة لاستخدامها مع الوظيفة التعرف على الصوت.

لا تتوفر وظيفة التعرف على الصوت التفاعلي في بعض اللغات. إذا كانت اللغة المحددة غير متوفرة، فحدد لغة أخرى. 


## استخدام وظيفة التعرف على الصوت الإلزامي

1. انطق كلمة البدء على بُعد 4 أمتار من التلفزيون. أو اضغط على الزر **MENU/123** بوحدة Samsung Smart Control. عندما يظهر رمز الميكروفون على الشاشة، يمكنك استخدام الوظيفة **التعرف على الصوت**.
2. انطق أمرًا. يمكنك استخدام وظيفة التعرف على الصوت لتشغيل التلفزيون أثناء مشاهدة برنامج تلفزيوني أو مقاطع فيديو أخرى.  تعتمد هذه الوظيفة على الطراز المحدد.

## استخدام وظيفة التعرف على الصوت التفاعلي من مسافة قريبة

يمكنك إعداد جدول للعرض والوصول إلى مقاطع الفيديو حسب الطلب (VODs) والبحث عن التطبيقات وتشغيلها وتنفيذ وظائف أخرى متنوعة باستخدام أوامر صوتية محددة دون الحاجة إلى تذكر أوامر معينة أو كلمات أساسية.

نشط وظيفة **التفاعل الصوتي**، وانطق أمرًا صوتيًا. اطلع على الأمثلة الموجودة أدناه:

- عندما تريد العثور على محتوى محدد:  
""\*\*\*\*(Title) / "Find \*\*\*(title)""
- عندما ترغب في معرفة معلومات محددة:  
"What's the weather in \*\*\*(place name)." / "What is the \*\*\*(company) stock price?"
- عندما تستخدم وظيفة بالتلفزيون:  
"Set Sleep Timer after 30 minutes"  
 قد تكون بعض الجمل المذكورة أعلاه غير مدعومة حسب البلد.

التحقق من الإضاءة والضوضاء المحيطة (التحقق من بيئة التعرف على الصوت والحركة)

(MENU/123) < MENU < الدعم < التشخيص الذاتي < التحقق من بيئة التحكم في الحركة والصوت أو التحقق من بيئة التحكم في الحركة **حاول الآن**

يمكنك اختبار مستوى الضوضاء والسطوع التي تؤثر على كاميرا التلفزيون والميكروفون للتأكد من مدى ملاءمتهما لاستخدام وظيفتي التعرف على الصوت والحركة.

 قد يختلف الاسم الفعلي حسب المناطق الجغرافية المحددة.

## استخدام البرنامج التعليمي لوظيفة التعرف على الصوت

(MENU/123) < MENU < الدعم < برنامج تعليمي للتعرف على الصوت **حاول الآن**

يتيح لك البرنامج التعليمي التعرف على أساسيات استخدام التعرف على الصوت. قم بتشغيل برنامج تعليمي للتعرف على الصوت من القائمة الدعم أو تشغيل التعرف على الصوت ونطق "البرنامج التعليمي".

# التحكم في التلفزيون باستخدام الحركة (التحكم في الحركة)

## (MENU/123) < MENU < النظام < التحكم في الحركة < حاول الآن

ميزة "التحكم باستخدام الحركة" غير متوفرة.

- عندما تقوم بتشغيل ملف فيديو فائق الدقة محفوظ على جهاز USB
- عند مشاهدة قناة رقمية بدقة فائقة
- عند استخدام وحدة Samsung Smart Control أو ماوس
- لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.
- هذه الوظيفة غير مدعومة في بعض التطبيقات.
- لمزيد من المعلومات، راجع "اقرأ ما يلي قبل استخدام صوت أو الحركة أو التعرف على وجه".

**⚠ استخدام هذه الوظيفة، يجب أن يكون التلفزيون متصلاً بكاميرا التلفزيون الاختيارية. يجب توصيل كاميرا التلفزيون الاختيارية بمنفذ USB المخصص والموجود في الجهة الخلفية من التلفزيون. لا تدعم منافذ USB الأخرى كاميرا التلفزيون أو ميزة "التحكم بالحركة".**

## اختبار الإضاءة المحيطة باستخدام كاميرا التلفزيون

### (MENU/123) < MENU < النظام < التحكم في الحركة < اختبار بيئة التحكم في الحركة < حاول الآن

قم بإجراء هذا الاختبار قبل استخدام وظيفة "التحكم باستخدام الحركة" لضمان الحصول على أفضل أداء.

1. قف على مسافة تتراوح بين 1.5 و3.5 متر من شاشة التلفزيون. ابدأ اختبار بيئة التحكم في الحركة، ثم حدد بدء.
- قد لا يتعرف التلفزيون على حركة يدك في حالة وجود انعكاس للضوء على شاشة التلفزيون أو وجود كائنات تتحرك في الخلفية.

2. أدر وجهك ناحية كاميرا التلفزيون، واتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.



## تنشيط وظيفة التحكم من خلال الحركة

(MENU/123) < MENU < النظام < التحكم في الحركة < التحكم في الحركة [حاول الآن](#)

أدر وجهك ناحية كاميرا التلفزيون. واخفض يدك بحيث تكون في وضع مريح. ارفع يدك بحيث يكون إصبع السبابة مفروداً ومتجهًا لأعلى، ثم حرّك يدك ببطء يسارًا أو يمينًا. وعندما تتعرف كاميرا التلفزيون على يدك بنجاح، يتم تنشيط وظيفة "التحكم باستخدام الحركة"، وتظهر رموز المؤشر والتحكم باستخدام الحركة على الشاشة.

✎ لإلغاء تنشيط وظيفة "التحكم باستخدام الحركة"، حرك يدك خارج نطاق كاميرا التلفزيون. ولإعادة تنشيطها، ارفع يدك في اتجاه كاميرا التلفزيون خلال 3 ثوانٍ.

✎ قد يتم إنهاء وظيفة "التحكم باستخدام الحركة" إذا كان إصبع السبابة غير مفرد بالكامل أو إذا قمت بتحريكه بسرعة.

## استخدام البرنامج التعليمي لوظيفة "التحكم باستخدام الحركة"

(MENU/123) < MENU < الدعم < البرنامج التعليمي للتحكم في الحركة [حاول الآن](#)

يمكنك تعلم أساسيات وظيفة "التحكم باستخدام الحركة".

## تعلم أساسيات وظيفة "التحكم باستخدام الحركة"

تتوفر الإجراءات التالية:

### تحريك المؤشر



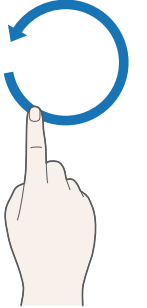
حرّك يدك لتحريك المؤشر.

### تحديد عنصر



أغلق يدك، وارفع إصبع السبابة لتحديد عناصر. يمكنك تحديد قائمة تلفزيون أو تشغيل وظيفة؛ حيث إن الاحتفاظ بإصبع السبابة مثنياً يُعد بمثابة الضغط مع الاستمرار على زر في جهاز التحكم عن بُعد.

### العودة إلى القائمة السابقة



ارسم دائرة بيدك عكس اتجاه عقارب الساعة للعودة إلى قائمة الشاشة السابقة.

## عرض القائمة الحساسة للسياق/عرض معلومات حول البث



قم بثنّي إصبع السبابة لثانية واحدة، ثم ارفعه. يعرض هذا الإجراء القائمة الحساسة للسياق. / وأثناء عرض البث، قم بثنّي إصبع السبابة لمدة ثانية واحدة، ثم ارفعه تجاه أي نقطة خالية على الشاشة. كما يمكنك عرض المعلومات المحفوظة تلقائيًا حول البث لكافة القنوات.

### إظهار الدليل ذي الصور المتحركة وإخفاؤه

**(MENU/123) < MENU < النظام < التحكم في الحركة < دليل الحركة المتحرك حاول الآن**

يمكنك عرض دليل بصور متحركة عند تنشيط وظيفة "التحكم باستخدام الحركة".  
عندما تقوم بتشغيل تطبيق ما من خلال ميزة التحكم باستخدام الحركة للمرة الأولى، سيظهر الدليل ذو الصور المتحركة.

### ضبط سرعة المؤشر

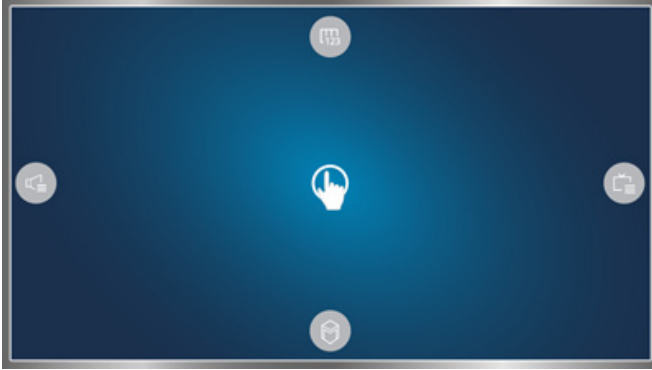
**(MENU/123) < MENU < النظام < التحكم في الحركة < سرعة المؤشر حاول الآن**

حدد مؤشرًا، واضبط سرعته.

## تغيير شاشات التحكم من خلال الحركة

### عرض شاشات التحكم بالحركة أثناء عرض بث

يمكنك عرض رموز الشاشة التالية من خلال تنشيط وظيفة "التحكم باستخدام الحركة" أثناء مشاهدة التلفزيون. حدد رمزًا لتنفيذ الإجراء أو الوظيفة ذات الصلة.



وضع تحديد الحركة



وضع التحكم بالاتجاه

- **وضع التحكم بالاتجاه**



إذا قمت بتنشيط وظيفة التحكم في الحركة للمرة الأولى من خلال رفع يدك أثناء عرض البث، فستظهر شاشة "وضع التحكم بالاتجاه". وستتضمن الشاشة رمز "التحكم بالاتجاه".

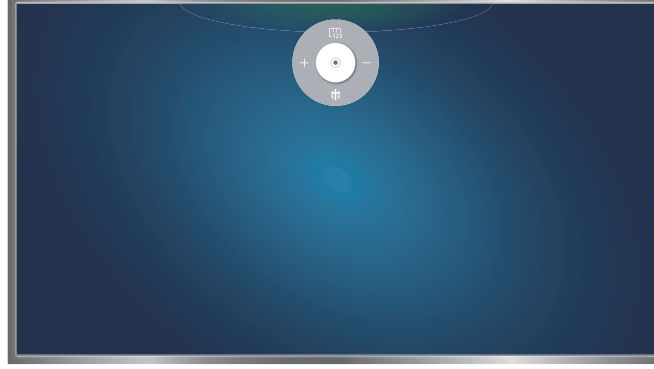
- **وضع تحديد الحركة**

وجه المؤشر إلى النقطة الموجودة في وسط رمز "التحكم بالاتجاه" بإصبع السبابة، وبعد ذلك قم بثني هذا الإصبع. ستظهر الرموز الأربعة التي تتيح لك تشغيل الوظائف الأساسية بالتلفزيون. وللتبديل إلى شاشة "وضع التحكم بالاتجاه"، حرّك يدك خارج الشاشة، ثم ارفع إصبع السبابة تجاه الشاشة.

الوصف	الرمز
حدد <b>+</b> و <b>-</b> لضبط مستوى الصوت. حدد <b>✓</b> و <b>^</b> لتغيير القناة الحالية. حدد نقطة في منتصف هذا الرمز للتغيير إلى شاشة "وضع تحديد الحركة".	
للسماح لك بضبط مستوى الصوت أو تحديد السماعات التي تريد استخدامها.	
لعرض قائمة القنوات أو معلومات حول البرنامج الحالي.	
لتشغيل <b>Smart Hub</b> .	
لعرض لوحة التحكم عن بُعد التي تظهر على الشاشة.	

## عرض الرمز "التحكم بالاتجاه" في حالة عدم عرض بث

لعرض رمز "التحكم بالاتجاه" في حالة عدم مشاهدة بث، انتقل إلى منتصف الجانب العلوي من الشاشة، ثم قم بثنى إصبع السبابة. وبعد ظهور رمز "التحكم بالاتجاه"، حرّك التركيز إلى  أو ، ثم قم بثنى إصبع السبابة لعرض جهاز التحكم عن بعد على الشاشة أو تشغيل **Smart Hub**. يختفي رمز "التحكم بالاتجاه" إذا لم يقوم المستخدم بأي إجراء لمدة 5 ثوانٍ أو أكثر.



عرض الرمز المخفي للتحكم بالاتجاه أثناء استخدام خدمات متنوعة في حالة عدم عرض البث


## استخدام وظيفة التعرف على الوجه

يمكنك تسجيل وجهك باستخدام كاميرا التلفزيون وتسجيل الدخول إلى حساب Samsung الخاص بك باستخدام وظيفة "التعرف على الوجه". لا يمكن تسجيل سوى وجه واحد لكل حساب. وفقاً لمستوى الإضاءة المحيطة و/أو الظلال الموجودة على الوجه، قد يواجه التلفزيون صعوبة في التعرف على الوجه. لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

لمزيد من المعلومات، راجع "اقرأ ما يلي قبل استخدام صوت أو الحركة أو التعرف على وجه".

**⚠ استخدام هذه الوظيفة، يجب أن يكون التلفزيون متصلاً بكاميرا التلفزيون الاختيارية. يجب توصيل كاميرا التلفزيون الاختيارية بمنفذ USB المخصص والموجود في الجهة الخلفية من التلفزيون. لا تدعم منافذ USB الأخرى كاميرا التلفزيون أو ميزة "التعرف على الوجه".**

## تسجيل وجهك بحسابك على Samsung

حدد  بعد إدخال كلمة مرور الحساب لإنشاء حساب Samsung إذا لم يكن لديك حساب بالفعل، ثم حدد **التقاط صورة**، وقم بمحاذاة وجهك ضمن نطاق الدائرة الحمراء. عند يتحول لون الدائرة إلى الأخضر، فهذا يشير إلى تعرف التلفزيون على وجهك. لاستخدام هذه الوظيفة، يجب تسجيل الدخول إلى حساب Samsung الخاص بك.

يجب أن يكون وجهك مرئياً بالكامل للكاميرا. تجنب الظلال على وجهك. تؤدي الظلال إلى منع الكاميرا من التعرف على وجهك بدقة.

اجعل تعبيرات وجهك طبيعية قدر الإمكان. بالإضافة إلى ذلك، ينبغي أن يكون فمك مغلقاً بشكل طبيعي قدر الإمكان.

لمزيد من المعلومات، راجع "إنشاء حساب Samsung".

## تغيير طريقة تسجيل الدخول إلى وظيفة التعرف على الوجه

(MENU/123) < Smart Hub < MENU < حساب Samsung < تحرير ملف تعريف

يمكنك تغيير طريقة تسجيل الدخول إلى تسجيل الدخول باستخدام وظيفة "التعرف على الوجه". لتغيير طريقة تسجيل الدخول، اتبع الخطوات التالية:

1. أدخل كلمة المرور، ثم حدد موافق.
2. من شاشة "تحرير ملف التعريف"، حدد طريقة التسجيل. من القائمة المنسدلة التي تظهر، حدد تحديد صورة ملف التعريف والتعرف على الوجه (أمان متوسط).
3. حدد تم.


## تسجيل الدخول إلى حساب Samsung باستخدام وظيفة التعرف على الوجه

(MENU/123) < Smart Hub < MENU < حساب Samsung < تحرير ملف تعريف

لتسجيل الدخول باستخدام التعرف على وجه، اتبع الخطوات التالية:

1. حدد حساب Samsung الخاص بك.
  2. إذا قمت بضبط خيار تسجيل الدخول إلى حساب Samsung على "التعرف على الوجه"، فسيتعرف التلفزيون على وجهك تلقائيًا. في حالة فشل عملية التعرف، أعد المحاولة.
-  يجب أن يكون وجهك مرئيًا بالكامل للكاميرا. تجنب الظلال على وجهك. تؤدي الظلال إلى منع الكاميرا من التعرف على وجهك بدقة.
-  اجعل تعبيرات وجهك طبيعية قدر الإمكان. بالإضافة إلى ذلك، ينبغي أن يكون فمك مغلقًا بشكل طبيعي قدر الإمكان.
-  بمجرد نجاح عملية التعرف على الوجه، يقوم التلفزيون بتسجيل الدخول إلى Smart Hub تلقائيًا. أما إذا تعرّف التلفزيون على وجهين أو أكثر من الوجوه المسجلة، فستظهر قائمة الحسابات المتطابقة. حدد الحساب الصحيح. إذا اكتشف التلفزيون وجهًا غير مسجل، فستظهر عبارة "غير مسجل" على الشاشة.

## إعداد عرض الجدولة

يظهر الرمز  بجانب البرامج التي تم تكوينها من أجل عرض الجدولة. لإعداد "جدولة العرض"، يجب أولاً ضبط ساعة التلفزيون ((MENU/123) < MENU < النظام < الوقت < الساعة).

## إعداد عرض مجدول لقناة

### إعداد جدولة عرض لقناة تناظرية

((MENU/123) < MENU < البث < مدير الجدولة [حاول الآن](#))

يمكنك إعداد عرض مجدول لقناة تناظرية. حدد [جدول زمني](#) < [عرض الجدولة](#). حدد الخيارات [مصدر](#) و [القناة](#) و [تكرار](#) و [وقت البدء](#) للبرنامج الذي ترغب في مشاهدته، ثم حدد [موافق](#) للإبقاء.

## تحرير عرض مجدول

((MENU/123) < MENU < البث < مدير الجدولة

من الشاشة [مجدولة](#)، حدد عرض مجدول. ستظهر قائمة منبثقة. حدد [تحرير](#)، غير الوقت أو اليوم أو القناة. حدد [موافق](#) عند الانتهاء.

## إلغاء عرض مجدول

((MENU/123) < MENU < البث < مدير الجدولة

من الشاشة [مجدولة](#)، حدد عرض مجدول. ستظهر قائمة منبثقة. حدد [حذف](#)، حدد [موافق](#) من القائمة المنبثقة. بعد ذلك، تتم إزالة العرض المجدول. يمكنك إعداد 30 إدخالاً كحد أقصى من [إدخالات عرض الجدولة](#).



# استخدام قائمة القنوات

(MENU/123) < MENU < البحث < قائمة القنوات حاول الآن

باستخدام قائمة القنوات، يمكنك تغيير القناة أو التعرف على البرامج التي تُذاع على القنوات الأخرى أثناء مشاهدة التلفزيون. لعرض قائمة القنوات، اضغط على الزر **POINTER** في Samsung Smart Control، ثم حدد الرمز الذي يظهر على الجانب الأيمن من الشاشة.

تحتوي شاشة قائمة القنوات على الرموز التالية:

- قناة تناظرية: **A**
- قناة مفضلة:
- قناة تم قفلها:

اضغط على الزر < . ستتوفر الوظائف الآتية:

المحفوظات

لعرض قائمة بالقنوات التي تمت مشاهدتها مؤخراً.

إضافة قائمة جديدة

للسماح لك بإنشاء قائمة قنوات جديدة من خلال إضافة قنوات من قائمة المفضلة. لا يتوفر هذا الخيار إلا في حالة تسجيل قناة واحدة أو أكثر في قائمة مفضلة واحدة على الأقل.

الكل / مجاني / تناظري / بيانات/أخرى / بيانات/أخرى / المفضلة 1 ~ المفضلة 5

لعرض قائمة القنوات المحددة.



الخيارات

الخيار	الوصف
الهوائي	للسماح لك بالاختيار بين هوائي أو كبل. لا يتوفر هذا الخيار إلا في بعض الطُرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.
تحرير قوائم القنوات	للسماح لك بإعادة ترتيب القنوات الموجودة في قائمة القنوات أو بإزالتها من قائمة القنوات.
تحرير القنوات	للسماح لك بإزالة القنوات من فهرس القنوات واستعادة القنوات التي تمت إزالتها وإعادة تسمية القنوات التناظرية.
تحرير المفضلة	لضبط قنوات المفضلة. لمزيد من المعلومات، راجع "إنشاء قائمة "المفضلة" خاصة."

## تسجيل القنوات وإزالتها وتحريرها

(MENU/123) < MENU < البحث < تحرير القنوات [حاول الآن](#)

تشير رموز الشاشة **تحرير القنوات** إلى ما يلي:

- **A** : قناة تناظرية
-  : قناة مفضلة
-  : قناة تم قفلها

## تسجيل القنوات وإزالتها

### إزالة القنوات المسجلة

يمكنك إزالة قناة مسجلة أو كل القنوات من فهرس القنوات. لإزالة قناة، حدد هذه القناة، ثم حدد **حذف**. لإزالة كل القنوات، حدد **الخيارات** < **تحديد الكل**، ثم حدد **حذف**.

## تحرير القنوات المسجلة

يمكنك الوصول إلى الخيارات التالية من خلال تحديد **الخيارات** على الشاشة. قد تختلف الخيارات المتوفرة حسب إشارة البث.

- **تحديد الكل / إلغاء تحديد الكل**

لتحديد كل القنوات المعروضة على الشاشة **تحرير القنوات** أو لإلغاء تحديدها.

- **الفئة**

لعرض قنوات من فئة محددة في القائمة. تدرج جميع القنوات المخزنة في التلفزيون تحت الفئتين التاليتين: **الكل** و **TV** و **راديو** و **تناظري** و **مجاني** أو **مشفرة**.

- **تحرير المفضلة**

لضبط قنوات المفضلة.

 لمزيد من المعلومات، راجع "إنشاء قائمة "المفضلة" خاصة".

- **إعادة تسمية القناة**

لإعادة تسمية القنوات التناظرية. يمكن أن يصل طول الاسم الجديد إلى 5 حرفاً.

- **معلومات**

لعرض معلومات تفصيلية حول البرنامج الحالي.

## تمكين / تعطيل حماية القنوات بكلمة مرور

**(MENU/123) < MENU < البث < تحرير القنوات**

يمكنك تمكين حماية القنوات التي تريد منع أطفالك عن مشاهدتها بكلمة مرور.

 قبل تمكين حماية القنوات بكلمة مرور، تأكد من ضبط **قفل القناة (MENU/123) < MENU < البث < قفل القناة** على **تشغيل**.

## قفل / إلغاء قفل القنوات

يمكنك قفل القنوات أو إلغاء قفلها. حدد القنوات من الشاشة **تحرير القنوات**، ثم حدد **غلق** أو **إلغاء الغلق** من أسفل الشاشة. عند ظهور إطار إدخال كلمة المرور، أدخل كلمة المرور.

## إنشاء قائمة "المفضلة" خاصة

يتم تمييز القنوات المفضلة الموجودة في شاشتي تحرير القنوات وقائمة القنوات بالرمز  . يمكنك إنشاء حتى 5 قوائم للقنوات المفضلة.

### تسجيل القنوات كمفضلة

(MENU/123) < MENU < البث < تحرير المفضلة [حاول الآن](#)



يمكنك تسجيل عدة قنوات كمفضلة في نفس الوقت.

1. حدد القنوات التي تريد إضافتها إلى قائمة "المفضلة" من القائمة الموجودة على الشاشة.
2. حدد **تغيير مفضلة** من الشاشة لتحديد قائمة مفضلة.
3. حدد **إضافة** من الشاشة. يضيف التلفزيون القنوات التي حددتها إلى قائمة "المفضلة" التي اخترتها.

### عرض القنوات وتحديدها من قوائم المفضلة فقط

(MENU/123) < MENU < البث < قائمة القنوات

يمكنك التنقل بين قنوات القوائم المفضلة فقط وتحديد قناة باستخدام زري القناة لأعلى/لأسفل.

1. اضغط على الزر  . ستظهر قائمة "مفضلة".
2. قم بتمييز قناة من قائمة "المفضلة" المحددة باستخدام الزرين قناة لأعلى/لأسفل، ثم حددها. سيتم تغيير القناة.  لا يمكن تحديد قائمة مفضلة إلا إذا كانت تحتوي على قناة مفضلة واحدة على الأقل فقط.

# تحرير قائمة "المفضلة"

(MENU/123) < MENU < البث < تحرير المفضلة

## استخدام عناصر قائمة الشاشة "تحرير المفضلة"

يمكنك الوصول إلى الخيارات التالية من خلال تحديد الخيارات من الشاشة **تحرير المفضلة**.

- **تحديد الكل / إلغاء تحديد الكل**

لتحديد كل القنوات المحفوظة على التلفزيون أو لإلغاء تحديدها.

- **نسخ إلى المفضلات**

لنسخ القنوات من إحدى قوائم القنوات المفضلة إلى أخرى.

 لا يتوفر هذا الخيار إلا عند تسجيل قناة واحدة أو أكثر في قائمة مفضلة واحدة على الأقل.

- **إعادة تسمية المفضلة**

لإعادة تسمية قائمة قنوات مفضلة موجودة.

 لا يتوفر هذا الخيار إلا عند تسجيل قناة واحدة أو أكثر في قائمة مفضلة واحدة على الأقل.

- **الهوائي**

للسماح لك بالاختيار بين **هوائي** أو **كبل**.

 لا يتوفر هذا الخيار إلا في بعض الطُرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

- **تحرير القنوات**

للسماح لك بإدارة القنوات المحفوظة على التلفزيون.

 لمزيد من المعلومات، راجع "تسجيل القنوات وإزالتها وتحريرها".

## إزالة قنوات مسجلة من قائمة "المفضلة"

حدد **تحرير المفضلة** < **تغيير مفضلة** للانتقال إلى قائمة "المفضلة" التي تتضمن القنوات التي تريد إزالتها. حدد القنوات، ثم حدد **حذف**.

## إعادة ترتيب قائمة "المفضلة"

حدد **تحرير المفضلة** < **تغيير مفضلة** للانتقال إلى قائمة "المفضلة" التي تشمل القنوات التي تريد إعادة ترتيبها. حدد القنوات، ثم حدد **تغيير الترتيب**. يظهر تمييز تغيير الترتيب. اضغط على أزرار السهم العلوي/السفلي لتشير إلى المكان الجديد للقنوات. واضغط على الزر "إدخال" لضبط القنوات في مكانها الجديد.

## إعادة تسمية قائمة "مفضلة"


حدد **تحرير المفضلة** < **الخيارات** < **إعادة تسمية المفضلة**. حدد قائمة "المفضلة" التي تريد إعادة تسميتها. أدخل اسمًا جديدًا باستخدام لوحة المفاتيح التي تظهر على الشاشة، ثم حدد **تم**. حدد **موافق**،

## نسخ القنوات من إحدى قوائم "المفضلة" إلى أخرى

حدد **تحرير المفضلة** < **تغيير مفضلة** للانتقال إلى القائمة المفضلة المصدر، ثم حدد القنوات المطلوب نسخها. حدد **الخيارات** < **نسخ إلى المفضلات**. حدد موقع قائمة المفضلة، ثم حدد **موافق**. حدد **موافق** مرة أخرى. لا يتوفر **نسخ إلى المفضلات** إلا إذا كانت هناك قنوات في قائمة "مفضلة" واحدة على الأقل.

# البرامج الرياضية أكثر واقعية مع وضع الرياضة

(MENU/123) < MENU < النظام < وضع الرياضة [حاول الآن](#)

يمكنك استخدام وضع الرياضة للحصول على صورة وإعدادات صوت مثالية في الأحداث الرياضية، مما يجعلك تشعر وكأنك في قلب الحدث الرياضي. لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرُز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة. 

## تمكين وضع الرياضة

(MENU/123) < MENU < النظام < وضع الرياضة < وضع الرياضة

يمكنك ضبط وضع الرياضة على تشغيل لتحسين أوضاع الصوت والصورة بالتلفزيون للأحداث الرياضية تلقائيًا. يعمل تمكين وضع الرياضة على تغيير وضع الصورة إلى استاد ووضع الصوت إلى استاد، كما يعمل على تعطيل بعض خيارات القائمتين الصورة والصوت. 

## استخراج اللقطات المهمة تلقائيًا

(MENU/123) < MENU < النظام < وضع الرياضة < تمييزات تلقائية [حاول الآن](#)

يمكنك ضبط تمييزات تلقائية على تشغيل لتكوين التلفزيون لاستخراج اللقطات المهمة من المباريات الرياضية تلقائيًا. ومع ذلك، لا تتوفر ميزة تمييزات تلقائية مع العمليات التلفزيونية التالية:

- تبديل إشارة الدخل باستخدام الزر **SOURCE**
- عندما يكون الوضع ثلاثي الأبعاد نشطًا
- عندما يكون وصف الصوت قيد التشغيل
- عندما تقوم بعرض المحتوى في محتوياتي
- عندما تكون وظيفة انعكاس الشاشة قيد التشغيل
- عندما تقوم بعرض اللقطات المهمة بمباراة كرة القدم الحالية بدقة فائقة الجودة من خلال استخدام وظيفة تشغيل أفضل المشاهد المنتقاه

لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرُز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة. 


يعتمد أداء تمييزات تلقائية على الخصائص الموجودة في الإشارة المُرسلة. 

يُنصح باستخدام تمييزات تلقائية فقط أثناء مشاهدة مباراة كرة قدم. وفي حالة استخدام هذه الوظيفة مع أحداث رياضية أخرى، قد يتم عرض إطارات صور غير ذات صلة. 

## ميزات دعم العرض في التلفزيون

### البحث عن القنوات المتاحة

(MENU/123) < MENU < البث < الضبط التلقائي < الضبط التلقائي [حاول الآن](#)


يمكنك أن تجعل التلفزيون يبحث تلقائيًا عن جميع القنوات التي تم تلقيها وفهرستها من خلال موصل دخل الهوائي الخاص بالتلفزيون. حدد بدء، لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة. 

إذا تم توصيل التلفزيون بمستقبل البث عبر الكبلات أو مستقبل القمر الصناعي، فلن نحتاج إلى القيام بهذا. 

## استخدام إعدادات القنوات

### ضبط المنطقة

(MENU/123) < MENU < البث < إعدادات القنوات < المنطقة


يمكنك عند إدخال رقم PIN تحديد بلدك حتى يمكن للتلفزيون ضبط قنوات البث تلقائيًا بشكل صحيح. لا تتوفر هذه الوظيفة في جميع المناطق الجغرافية. 

قد تختلف قائمة البلدان (المناطق) المعروضة على شاشة التلفزيون باختلاف المنطقة الجغرافية. 




## ضبط إشارات البث يدويًا

(MENU/123) < MENU < البث < إعدادات القنوات < ضبط اليدوي **حاول الآن**

يمكنك البحث عن كافة القنوات يدويًا وتخزين القنوات التي تم البحث عنها في التلفزيون. ولإيقاف البحث، حدد **إيقاف**. لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرُز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة. 

## ضبط القنوات التناظرية

(MENU/123) < MENU < البث < إعدادات القنوات < ضبط تناظري للقنوات

حدد **جديد**، وقم بتكوين برنامج ونظام الألوان ونظام الصوت والقناة وبحث للبحث عن القنوات التناظرية. وبعد ذلك، حدد **متجر** لتخزين القنوات التي تم البحث عنها في التلفزيون. لا تتوفر هذه الوظيفة إلا بعمليات البث التناظرية. 

### وضع القناة

- **P** (وضع البرنامج)


عند اكتمال الضبط، يتم تعيين محطات البث الموجودة في منطقتك إلى أرقام المواضع من P0 إلى P99. ويمكنك تحديد قناة عن طريق إدخال رقم الموضع في هذا الوضع.

- **C** (وضع القناة الهوائية) / **S** (وضع القناة عبر كبل)

ينتيح لك هذان الوضعان تحديد القناة عن طريق إدخال الرقم المعين لكل محطة بث هوائية أو قناة بث سلكي.

## الضبط الدقيق للشاشة



(MENU/123) < MENU < البث < إعدادات القنوات < ضبط دقيق للقنوات **حاول الآن**

إذا ظهرت الصور التناظرية مهزوزة ومشوشة، فاضبط الإشارة بشكل دقيق لتنقية الصورة. لا تتوفر هذه الوظيفة إلا عمليات البث التناظرية. 

## نقل قائمة القنوات

(MENU/123) < MENU < البث < إعدادات القنوات < نقل قائمة القنوات

يمكنك استيراد قائمة القنوات من جهاز تخزين USB أو تصديرها إليه. 

- **استيراد من جهاز USB:** لاستيراد قائمة القنوات من جهاز تخزين USB.
- **تصدير إلى جهاز USB:** لتصدير قائمة القنوات المحفوظة في التلفزيون إلى جهاز تخزين USB. لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة. 
- تتوفر هذه الوظيفة عند توصيل جهاز USB. 

# ضبط جودة الصورة

## اختيار وضع الصورة

**MENU/123** < **MENU** < الصورة < وضع الصورة **حاول الآن**

يمكنك تحديد وضع الصورة الذي يوفر لك أفضل تجربة مشاهدة.

- **ديناميكي**

لجعل الصورة أكثر وضوحًا عندما تكون الإضاءة المحيطة ساطعة جدًا بحيث يصعب رؤية الصورة بوضوح.

- **قياسي**

هو الوضع الافتراضي المناسب لمعظم البيئات.

- **طبيعي**

لتقليل إجهاد العين.

- **أفلام**

لتعظيم الشاشة وتقليل شدة الوهج وتقليل إجهاد العين. استخدم هذا الوضع عند وضع التلفزيون في غرفة مظلمة أو أثناء مشاهدة فيلم.

- **ترفيه**

لزيادة حدة وضوح الصور للحصول على تجربة مشاهدة مليئة بالإثارة.

عند ضبط مصدر الدخل على PC، لا يتوفر سوى الوضعان **قياسي** و **ترفيه**. 

عندما يكون الكمبيوتر متصلاً بالتلفزيون ومع ذلك لا يتوفر الوضع **ترفيه**، اضبط **نوع الجهاز** على **DVI PC** أو **PC**. 

- **استاد**

عند ضبط **وضع الرياضة** ((**MENU/123**) < **MENU** < **النظام** < **وضع الرياضة**) على **تشغيل**، يتم ضبط **وضع الصورة** على **استاد تلقائيًا** لتكوين إعدادات الصورة المناسبة للأحداث الرياضية.

## ضبط جودة الصورة

(MENU/123) < MENU < الصورة

يمكنك ضبط إعدادات جودة الصورة التالية يدويًا لكل مجموعة من مصدر الدخل ووضع الصورة.

- **إضاءة خلفية** [حاول الآن](#)

لضبط سطوع وحدات البكسل بشكل منفرد. ويمكنك خفض درجة السطوع هذه لتقليل استهلاك الطاقة.

- **التباين** [حاول الآن](#)

لضبط تباين الشاشة.

- **السطوع** [حاول الآن](#)

لضبط السطوع الكلي.

- **حدة الوضوح** [حاول الآن](#)

لزيادة وضوح أو بهتان أطراف الأشياء.

- **اللون** [حاول الآن](#)

لضبط درجة التشبع الكلي للون.

- **تظليل (G/R)** [حاول الآن](#)

لضبط نسبة اللون الأخضر إلى اللون الأحمر. لزيادة قيمة اللون الأخضر لتشبع اللون الأحمر لنتشبع اللون الأحمر.

يُحفظ التلفزيون القيم التي تم ضبطها لمصدر الدخل ووضع الصورة الحاليين، وكذلك بتطبيق هذه القيم في كل مرة تقوم خلالها بتحديد نفس مصدر الدخل ووضع الصورة. 

يتعذر ضبط إعدادات **اللون** و**تظليل (G/R)** عندما يكون التلفزيون متصلاً بكمبيوتر من خلال كبل HDMI إلى DVI. 

## تطبيق إعدادات الصورة الحالية على مصادر الدخل الأخرى

(MENU/123) < MENU < الصورة < تطبيق وضع الصور [حاول الآن](#)

يمكنك تطبيق إعدادات جودة الصورة على المصدر الحالي وكذلك مصادر الدخل الأخرى.

- **جميع المصادر**

لتطبيق الإعدادات على جميع الأجهزة الخارجية المتصلة بالتلفزيون.

- **المصدر الحالي**

لتطبيق الإعدادات على المصدر الحالي فقط.

## ضبط الإعدادات المتقدمة

(MENU/123) < MENU < الصورة < إعدادات متقدمة [حاول الآن](#)

يمكنك ضبط طريقة عرض الصور على شاشة التلفزيون ضبطًا دقيقًا لوضعي الصور "قياسي" و "أفلام".

- [تباين ديناميكي](#) [حاول الآن](#)

لضبط تباين الشاشة تلقائيًا للحصول على إعداد التباين الأمثل.

- [درجة اللون "أسود"](#) [حاول الآن](#)

لضبط عمق اللون الأسود.

- [لون البشرة](#) [حاول الآن](#)

لزيادة تعتيم درجات لون البشرة أو تخفيفها.

- [وضع RGB فقط](#) [حاول الآن](#)

لضبط مستويات اللون الأحمر والأخضر والأزرق كل على حدة.

- [مسافة اللون](#) [حاول الآن](#)

لضبط نطاق الألوان التي يمكن عرضها على الشاشة.

– [تلقائي](#): لضبط مساحة الألوان كي تتطابق مع إشارة الدخل تلقائيًا.

– [أصلي](#): لتطبيق نطاق ألوان أكبر من إشارة الدخل.

– [مستخدم](#): للسماح لك بضبط مساحة اللون يدويًا. حدد لونًا، ثم غيّر درجات تشبع الألوان **أحمر** و**أخضر** و**أزرق**. يتيح لك الخيار [إعادة ضبط](#) استعادة قيم [مسافة اللون الافتراضية](#).

 لا يمكنك تكوين الوظيفة [اللون](#) إلا عند ضبط [مسافة اللون](#) على [مستخدم](#).

 يعتمد توفر [مستخدم](#) على المنطقة والطرز المحددين.

## • توازن الأبيض حاول الآن

لضبط درجة حرارة ألوان الصورة لجعل الأشياء البيضاء تبدو بيضاء، وكي تبدو الصورة كلها طبيعية.

– **2 نقطة:** للسماح لك بضبط إشراقه اللون الأحمر والأخضر والأزرق من قائمة المعادلة والسطوع من خلال قائمة الاكتساب. يتيح لك الخيار "إعادة الضبط" استعادة القيم الافتراضية.

– **10 نقاط:** لتقسيم اللون الأحمر والأخضر والأزرق إلى 10 أقسام، وللسماح لك بتعديل توازن اللون الأبيض من خلال ضبط سطوع كل قسم. يتيح لك الخيار "المستوى" تحديد القسم المطلوب ضبطه.

لا يمكنك استخدام الوظيفة **10 نقاط** إلا عند ضبط **وضع الصورة** على **أفلام**. قد لا تكون هذه الوظيفة مدعومة من بعض الأجهزة الخارجية.

اضبط لمعان اللون من خلال قائمة المعادلة، والسطوع من خلال قائمة الاكتساب. لاستعادة القيم الافتراضية، حدد "إعادة ضبط".

– **معادلة الأحمر / معادلة الأخضر / معادلة الأزرق :** ضبط تعميم كل لون (أحمر، أخضر، أزرق).

– **اكتساب الأحمر / اكتساب الأخضر / اكتساب الأزرق :** ضبط سطوع كل لون (أحمر، أخضر، أزرق).  
لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرُز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

## • جاما حاول الآن

لضبط مستوى كثافة الألوان الأساسية.

لا يتوفر الخيار **إعدادات متقدمة** إلا عند ضبط **وضع الصورة** على **قياسي** أو **أفلام**.

لا يتوفر الخياران **توازن الأبيض** و **جاما** إلا عندما يكون التلفزيون متصلاً بكمبيوتر من خلال كبل HDMI إلى DVI.


## ضبط خيارات الصورة

(MENU/123) < MENU < الصورة < خيارات الصورة [حاول الآن](#)

يمكنك ضبط خيارات الصورة لتحسين تجربة المشاهدة. ويمكنك تحديد وضع الصورة، ثم ضبط خيارات الصورة.

### • درجة اللون [حاول الآن](#)

لضبط درجة اللون. يتم تخزين درجة اللون التي حددتها في ذاكرة التلفزيون. وعند تغيير وضع الصورة الحالي، يتم تلقائيًا تطبيق درجة اللون المخزنة على وضع الصورة الجديد.

 لا يتوفر الخياران **بارد** و**قياسي** إلا عند ضبط **وضع الصورة** على **ديناميكي**.

 لا يتوفر الخيار **درجة اللون** إلا عندما يكون التلفزيون متصلاً بكمبيوتر من خلال كبل HDMI إلى DVI.

### • تعديل العرض الرقمي [حاول الآن](#)

لتقليل التشويش والظلال الناتجة عن الإشارة الضعيفة. عند تحديد **مرنيات تلقائية**، تظهر قوة الإشارة في أسفل الشاشة. يشير اللون الأخضر إلى أفضل إشارة ممكنة.

 لا تتوفر هذه الوظيفة إلا للقنوات التناظرية.

### • فلتر تشويش MPEG [حاول الآن](#)

لتقليل تشويش MPEG وتحسين جودة الفيديو.

### • المستوى الأسود لـ HDMI [حاول الآن](#)

لمعالجة التأثيرات الناتجة عن انخفاض مستوى اللون الأسود، مثل مستوى التباين المنخفض والألوان الباهتة.

 لا تتوفر هذه الوظيفة إلا عند ضبط إشارة الدخل -المتصلة بالتلفزيون عبر موصل HDMI- على RGB444.

## • HDMI UHD Color

يُتيح لك ضبط الوضع **HDMI UHD Color** على **تشغيل** أو **إيقاف التشغيل** لكل موصل HDMI موجود بالتلفزيون. عند الضبط على **تشغيل**، يُحسّن التلفزيون مستوى معالجة إشارات UHD 50P/60P.

✎ في حالة ضبط وصلة HDMI على **تشغيل**، يتم إيقاف تشغيل التلفزيون، ثم إعادة تشغيله تلقائيًا.

✎ تدعم وصلة HDMI مع **HDMI UHD Color** المضبوط على **إيقاف التشغيل** إشارات دخل تصل إلى UHD 50P/60P 4:2:0، بينما تدعم وصلة HDMI مع **HDMI UHD Color** المضبوط على **تشغيل** إشارات دخل تصل إلى UHD 50P/60P 4:4:4 و4:2:2. ولمزيد من المعلومات، راجع "مستويات الدقة المدعومة لكل إشارة من إشارات دخل الدقة الفائقة".

✎ في طُرز السلسلة 7 أو الطُرز الأحدث باستثناء طراز السلسلة 7200، يمكن تحسين كل وصلة من وصلات HDMI على حدة للاستفادة من **HDMI UHD Color**. عند توصيل التلفزيون بالجهاز الخارجي الذي يدعم فقط تردد UHD بمعدل 24 أو 30 هرتز أو أي تردد FHD، قد لا تتوفر الوظيفة **HDMI UHD Color**. في هذه الحالة، اضبط **HDMI UHD Color** على **إيقاف التشغيل**.

✎ بالنسبة لطرز السلسلة 6 أو الطُرز الأقدم وطرز السلسلة 7200، تأكد من التوصيل بمنفذ التلفزيون (HDMI IN (STB/DVI). على الرغم من أن كبل HDMI متصلاً بهذا المنفذ، فإن الوظيفة **HDMI UHD Color** غير متوفرة في طُرز السلسلة 6000.

## • وضع الفيلم حول الآن

لتحسين جودة الصورة بالأفلام.

✎ لا تتوفر هذه الوظيفة إلا عندما تكون إشارة الدخل TV أو AV أو Component (480i و 1080i) أو HDMI (1080i).

## • Auto Motion Plus

لإزالة التشويش والاهتزاز من المشاهد سريعة الحركة. وفي حالة تحديد **مستخدم**، يمكنك تكوين **تقليل التشويش** و**تقليل الاهتزاز** يدويًا وضبط **حركة LED واضحة** على **تشغيل** للحصول على صورة LED أوضح. للرجوع إلى الإعدادات الافتراضية، حدد **إعادة ضبط**.

✎ لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

✎ عند ضبط **حركة LED واضحة** على **تشغيل**، تظهر الشاشة أكثر تعتيمًا عما تكون عليه في حالة الضبط على **إيقاف التشغيل**.

✎ في حالة ضبط **حركة LED واضحة** على **تشغيل** مع إشارة فيديو 60 هرتز، قد تومض الشاشة.

## • عرض تمثيلي واضح

لتقليل الضوضاء التي تحدث في شكل خط قطري نتيجة لحدوث تداخلات بين الإشارات.

✎ لا تدعم هذه الوظيفة إلا عمليات البث التناظرية.

## • LED ذكية

للتحكم في سطوع مناطق منفردة على الشاشة لزيادة درجة التباين تلقائيًا.

✎ لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

## • Cinema Black

في الوضع **أفلام**، تقوم هذه الوظيفة بعملية تعتيم في الجزأين السفلي والعلوي من صورة الفيديو لتوفير تجربة مشاهدة أكثر جاذبية وتأثيرًا.

✎ لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.



# العرض في الوضع 3D "ثلاثي الأبعاد"

(MENU/123) < MENU < الصورة < 3D "ثلاثي الأبعاد"

يمكنك عرض البث ومحتوى الوسائط ثلاثي الأبعاد. ولعرض محتوى ثلاثي الأبعاد، يجب عليك ارتداء نظارة فعالة ثلاثية الأبعاد حديثة من Samsung. النظارات ثلاثية الأبعاد النشطة من النوع الذي يعمل بالأشعة تحت الحمراء من Samsung أو النظارات ثلاثية الأبعاد من جهات أخرى غير مدعومة. لا تتوفر هذه الوظيفة إلا في بعض الطرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

يُرجى قراءة معلومات السلامة والصحة المتعلقة بالعرض ثلاثي الأبعاد قبل عرض محتوى ثلاثي الأبعاد. لمزيد من المعلومات، راجع "احتياطات العرض ثلاثي الأبعاد".

عادةً ما يتم تحديد ما إذا كان يتم عرض الفيديو ثلاثي الأبعاد بدقة عالية فعالية وفقاً لجودة ملف الفيديو وتنسيقه.

لاستخدام الوظيفة ثلاثية الأبعاد، يجب عليك شراء النظارة ثلاثية الأبعاد.

## بدء تشغيل الوضع 3D "ثلاثي الأبعاد"

قم بارتداء نظارات Samsung ثلاثية الأبعاد وتشغيلها، ثم حدد وضع 3D المحدد. لاحظ أن الأوضاع ثلاثية الأبعاد تتوفر في أي وقت وفقاً لتنسيق المحتوى ثلاثي الأبعاد الذي تشاهده.

• (إيقاف التشغيل) Off

لإلغاء تنشيط العرض ثلاثي الأبعاد.

• (عادي) 2D+3D

لتحويل الصور العادية إلى صور ثلاثية الأبعاد.

• (يسار/يمين) 3D+3D

لتقسيم صورة واحدة إلى صور متداخلة على اليمين واليسار لخلق التأثير ثلاثي الأبعاد.

• (علوي/سفلي) 3D+3D

لتقسيم صورة واحدة إلى صور متداخلة للأعلى والأسفل لخلق التأثير ثلاثي الأبعاد.

تختلف مستويات الدقة المدعومة لكل وضع. لمزيد من المعلومات، راجع "مستويات الدقة المدعومة للأوضاع ثلاثية الأبعاد".

إن مسافة المشاهدة المثالية تساوي ثلاثة أضعاف ارتفاع الشاشة أو أكثر. قد لا تظهر الصور ثلاثية الأبعاد إذا لم تلتزم بزاوية العرض أو المسافة الموصى بها.

قد لا تعمل وظيفة العرض ثلاثي الأبعاد بشكل صحيح إذا كان هناك منتج آخر ثلاثي الأبعاد أو جهاز إلكتروني قيد التشغيل بالقرب من الجهاز. في حالة حدوث مشكلة، قم بإبعاد الأجهزة الإلكترونية الأخرى قدر المستطاع عن النظارة ثلاثية الأبعاد النشطة.

قد تتداخل الصورتان ثلاثيتا الأبعاد اليمنى واليسرى في البداية عند تشغيل التلفزيون. ويستغرق الأمر بعض الوقت لتحسين العرض ولإيقاف التداخل.

عند تحديد استخدام الوضع ثلاثي الأبعاد، لاحظ القيود التالية:


• يتم تعطيل الوضع ثلاثي الأبعاد تلقائياً عند تشغيل Smart Hub.

• لا يمكن استخدام الميزة صورة داخل صورة (PIP).

• يتم تعطيل بعض خيارات الصور.

## ضبط التأثيرات ثلاثية الأبعاد

(MENU/123) < MENU < الصورة < 3D "ثلاثي الأبعاد"

يمكنك تكوين نقطة العرض والعمق وإعدادات العرض ثلاثي الأبعاد الأخرى للحصول على تجربة عرض خاصة. يمكن استخدام جميع التأثيرات ثلاثية الأبعاد باستثناء **عرض 3D تلقائي** أثناء مشاهدة المحتوى ثلاثي الأبعاد فقط. 

### • منظور 3D حاول الآن

للضبط الكلي لمنظور ثلاثي الأبعاد للصور التي تظهر على الشاشة.

### • عمق 3D

للضبط الكلي لعمق ثلاثي الأبعاد للصور التي تظهر على الشاشة.

 لا يمكن استخدام هذه الوظيفة في حالة ضبط **وضع 3D** على  (يسار/يمين) أو  (علوي/سفلي).

### • تغيير أيمن/أيسر حاول الآن

لتبديل الصورة اليسرى إلى الصورة اليمنى والعكس.

### • 3D ← 2D حاول الآن

لتحويل الصور ثلاثية الأبعاد إلى صور ثنائية الأبعاد.

 لا تتوفر هذه الوظيفة في حالة ضبط **وضع 3D** على  (عادي) أو  (إيقاف التشغيل).

### • عرض 3D تلقائي حاول الآن

لتنشيط **وضع 3D** تلقائيًا عندما يتم الكشف عن محتوى ثلاثي الأبعاد أو بث ثلاثي الأبعاد.

 قد لا تتمكّن من مشاهدة التلفزيون في الوضع ثلاثي الأبعاد أثناء تشغيل بعض التطبيقات. ولمشاهدة التلفزيون في الوضع ثلاثي الأبعاد، اخرج من تلك التطبيقات.

### • تحسين 3D حاول الآن

للسماح لك بتحسين الصور ثلاثية الأبعاد من خلال شريط الضبط.

 لا تستخدم جميع التأثيرات ثلاثية الأبعاد، باستثناء **عرض 3D تلقائي** إلا أثناء عرض محتوى ثلاثي الأبعاد.

## وظائف دعم الصور

### عرض صورة داخل صورة (PIP)

(MENU/123) < MENU < الصورة < PIP [حاول الآن](#)

أثناء عرض فيديو من جهاز خارجي، مثل مشغل Blu-ray على الشاشة الرئيسية، يمكنك عرض قناة بث تلفزيونية في الوضع "صورة داخل صورة" (PIP).

#### • PIP

لتنشيط/لإلغاء تنشيط PIP (صورة داخل صورة).

#### • مصدر

لتحديد مصدر الصورة الفرعية في الوضع PIP.

 لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرُز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

#### • القناة

لتحديد قناة PIP (صورة داخل صورة).

#### • الحجم

لضبط حجم إطار PIP (صورة داخل صورة).

#### • الموضع


لضبط وضع إطار PIP (صورة داخل صورة).

#### • تحديد الصوت

لتحديد مصدر الصوت.

 لا يمكن استخدام الوضع PIP (صورة داخل صورة) أثناء تنشيط **Smart Hub** أو **3D "ثلاثي الأبعاد"**.

 يمكن أن يؤدي تشغيل لعبة أو استخدام وظيفة كاريوكي على الشاشة الرئيسية إلى خفض جودة صورة PIP (صورة داخل صورة).

 لا تتوفر وظيفة PIP (صورة داخل صورة) إلا عند استيفاء الشروط التالية: 1) يكون مصدر الشاشة الرئيسية إما توصيل HDMI أو Component. 2 تكون دقة الدخل أقل من مستوى الدقة FHD (دقة فائقة تامة).

## تغيير حجم الصورة وموضعها

### تغيير حجم الصورة

(MENU/123) < MENU < الصورة < حجم الصورة < [حاول الآن](#)

يمكنك تغيير حجم الصورة المعروضة على شاشة التلفزيون.

#### • 16:9

لضبط حجم الصورة على تنسيق الشاشة العريضة 16:9.

#### • تكبير

لتكبير الصور بتنسيق 16:9 رأسياً. علمًا بأنه يمكن تحريك الصورة التي تم تكبيرها لأعلى ولأسفل.

#### • مستخدم

لتكبير الصور بتنسيق 16:9 أو لتصغيرها رأسياً و/أو أفقياً. علمًا بأنه يمكن تحريك الصورة التي تم تكبيرها أو تصغيرها لليمن ولليسار ولأعلى ولأسفل.

#### • 4:3

لضبط حجم الصورة إلى الوضع 4:3 الأساسي.

⚠ لا تشاهد التلفزيون في الوضع 4:3 لمدة زمنية طويلة. قد يؤدي ذلك إلى ظهور أشرطة باللون الأسود ويقاؤها لبعض الوقت في الجانب العلوي والسفلي والأيسر والأيمن للشاشة. ولاحظ أن هذه المعلومة غير موجودة في الضمان.

تختلف أحجام الصور المدعومة باختلاف إشارة الدخل. لمزيد من المعلومات حول أحجام الصور المدعومة، راجع "أحجام الصور وإشارات الدخل".

## ملاءمة الصورة للشاشة

(MENU/123) < MENU < الصورة < حجم الصورة < ملاءمة للشاشة **حاول الآن**

يمكنك تكوين التلفزيون بحيث تكون الصورة الكاملة ملاءمة للشاشة دون حدوث أي قطع للحجم الذي اخترته. هذه الوظيفة غير متوفرة حسب **حجم الصورة**.

## ضبط موضع الصورة

(MENU/123) < MENU < الصورة < حجم الصورة < تكبير/تصغير/وضع **حاول الآن**

لتكبير الصور بتنسيق 16:9 أو لتصغيرها رأسياً و/أو أفقياً. علماً بأنه يمكن تحريك الصورة التي تم تكبيرها أو تصغيرها لليساو ولليمين ولأعلى ولأسفل. لا تتوفر هذه الوظيفة إلا عند ضبط **حجم الصورة** على **تكبير** أو **مستخدم**. ومع ذلك، لا يمكنك تغيير وضع الصورة عند ضبط **حجم الصورة** على **مستخدم**.

## الاستماع إلى الصوت فقط (إيقاف الصورة)

(MENU/123) < MENU < الصورة < إيقاف الصورة **حاول الآن**

يمكنك إيقاف تشغيل الشاشة وتشغيل الصوت عبر السماعات فقط. ولإعادة تشغيل الشاشة، اضغط على أي زر آخر بخلاف زري "الطاقة" و"مستوى الصوت".

## إعادة ضبط إعدادات وضع الصورة

(MENU/123) < MENU < الصورة < أعد ضبط الصورة **حاول الآن**

يمكنك إعادة ضبط وضع الصورة الحالي على إعدادات المصنع الافتراضية. علماً بأن هذا الإجراء لا يؤثر على إعدادات أوضاع الصورة الأخرى.

# ضبط جودة الصوت

## اختيار وضع الصوت

**MENU/123) < MENU < الصوت < وضع الصوت حاول الآن**

يمكنك تحديد أي وضع صوت لتحسين تجربة الاستماع الخاصة بك.

- **قياسي**

هو الوضع الافتراضي المناسب لمعظم البيئات.

- **موسيقى**

للتركيز على الموسيقى بدلاً من الأصوات.

- **أفلام**

لتوفير أفضل صوت لمشاهدة الأفلام.

- **صوت واضح**

للتركيز على الأصوات.


- **تضخيم**

لزيادة الكثافة الكلية للأصوات عالية التردد لمساعدة ضعاف السمع على السمع بشكل أفضل.

- **استاد**

عند ضبط **وضع الرياضة (MENU/123) < MENU < النظام < وضع الرياضة** على **تشغيل**، يتم ضبط **وضع الصوت** على **استاد تلقائيًا** بحيث يتم تثبيت إعدادات الصوت حسب الإعدادات التي تتناسب بشكل أفضل مع الأحداث الرياضية.

 يقوم التلفزيون بضبط هذا الوضع تلقائيًا. ولا يمكنك ضبط هذا الوضع يدويًا.

 لا تتوفر هذه الوظيفة عند الاستماع إلى الصوت من خلال سماعات خارجية.

## تطبيق تأثيرات الصوت

(MENU/123) < MENU < الصوت < تأثير الصوت [حاول الآن](#)

يمكنك تطبيق تأثيرات الصوت لتغيير طريقة صدور الصوت من التلفزيون.

### • [Virtual Surround](#) [حاول الآن](#)

لإصدار صوت يجعلك تشعر وكأنك تشاهد الفيلم في سينما أو كأنك جالس في قاعة احتفالات.

### • [Dialog Clarity](#) [حاول الآن](#)

لزيادة كثافة الصوت بحيث يكون الحوار أكثر وضوحًا.

### • [محيط سماعة رأس](#)

لإصدار صوت من خلال سماعة الرأس يجعلك تشعر وكأن لديك جهاز مسرح منزلي.

 لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرُز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

### • [توازن](#) [حاول الآن](#)

للسماح لك بضبط إعدادات الصوت الخاصة بالسماعتين اليسرى واليمنى لتحقيق أفضل توازن للصوت. ولاستعادة الإعدادات الافتراضية، حدد [إعادة ضبط](#).

### • [الموازن](#) [حاول الآن](#)

للسماح لك بضبط مستوى ارتفاع الصوت الخاص بنطاقات تردد معينة بغرض التحكم في شدة الصوت. ولاستعادة الإعدادات الافتراضية، حدد [إعادة ضبط](#).

 لا تتوفر هذه الوظيفة عند الاستماع إلى الصوت من خلال سماعات خارجية.

 لا تتوفر هذه الوظيفة إلا عند ضبط **وضع الصوت** على **قياسي**.

# استخدام وظائف دعم الصوت

## تحديد مكبرات الصوت

(MENU/123) < MENU < الصوت < إعدادات السماعة < تحديد السماعة **حاول الآن**

يمكنك تحديد السماعات التي يستخدمها التلفزيون لإخراج الصوت.

عند ضبط **تحديد السماعة** بحيث يصدر الصوت من السماعات الخارجية فقط، يتم تعطيل الزرين "مستوى الصوت" و "كتم الصوت" وكذلك بعض وظائف "الصوت".

## الاستماع إلى صوت التلفزيون من خلال جهاز صوت Bluetooth من Samsung

(MENU/123) < MENU < الصوت < إعدادات السماعة < اتصال صوتي للتلفزيون

يمكنك توصيل أجهزة صوت Bluetooth من Samsung بالتلفزيون. ويجب إقرانها باستخدام وظيفة Bluetooth الموجودة بالتلفزيون. لمزيد من المعلومات حول الإقران، راجع دليل تشغيل جهاز صوت Samsung. لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

### • إضافة جهاز جديد

لإضافة جهاز جديد إلى قائمة الأجهزة التي تم إقرانها. علمًا بأنه في حالة ضبط **إضافة جهاز جديد** على **إيقاف التشغيل**، يتم تجاهل إشارات الاتصال من الأجهزة الجديدة.

### • قائمة أجهزة صوت من Samsung

لعرض قائمة بأجهزة الصوت من Samsung التي تم إقرانها. حدد جهازًا لعرض خيارات القائمة الخاصة به. يمكنك تنشيط/إلغاء تنشيط جهاز الصوت أو إزالته من القائمة.

لا تتوفر هذه الوظيفة إلا لأجهزة الصوت من Samsung التي تدعم **اتصال صوتي للتلفزيون**.

لا يمكن استخدام **اتصال صوتي للتلفزيون** و **صوت محيطي** وسماعة رأس Bluetooth في الوقت نفسه.

قبل استخدام جهاز Bluetooth، راجع "اقرأ ما يلي قبل استخدام أجهزة Bluetooth".



## الاستماع إلى التلفزيون من خلال سماعات رأس Bluetooth

(MENU/123) < MENU < الصوت < إعدادات السماعة < سماعة رأس Bluetooth

يمكنك توصيل سماعات رأس Bluetooth بالتلفزيون. ويجب إقرانها باستخدام وظيفة Bluetooth الموجودة بالتلفزيون. لمزيد من المعلومات حول الإقران، راجع دليل تشغيل سماعة رأس Bluetooth. لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرُز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

### • قائمة سماعة رأس Bluetooth

لعرض قائمة بسماعات رأس Bluetooth التي يمكن إقرانها بالتلفزيون. حدد سماعة Bluetooth لعرض خيارات القائمة الخاصة بها. ومن هذه القائمة، يمكنك تنشيط/إلغاء تنشيط (مثلاً، إقران/إلغاء إقران) سماعة رأس Bluetooth أو إزالتها من القائمة.

إذا تعذر على التلفزيون العثور على سماعة رأس، فضع سماعة الرأس بالقرب من التلفزيون، ثم حدد **تنشيط**.

عند تشغيل سماعة رأس Bluetooth تم إقرانها، سيكتشفها التلفزيون تلقائياً، وسيعرض بعدها إطاراً منبثقاً. ويمكنك استخدام هذا الإطار المنبثق لتنشيط سماعة الرأس Bluetooth أو لإلغاء تنشيطها.

### • صوت متعدد الإخراج

للسماح لك بالاستماع إلى الصوت من خلال مكبرات صوت التلفزيون وسماعة رأس Bluetooth المتصلة في الوقت نفسه.

إذا تعذر على التلفزيون العثور على سماعة رأس، فضع سماعة الرأس بالقرب من التلفزيون، ثم حدد **تنشيط**.

عند تشغيل سماعة رأس Bluetooth تم إقرانها، سيكتشفها التلفزيون تلقائياً، وسيعرض بعدها إطاراً منبثقاً. ويمكنك استخدام هذا الإطار المنبثق لتنشيط سماعة الرأس Bluetooth أو لإلغاء تنشيطها.

قبل استخدام جهاز Bluetooth، راجع "اقرأ ما يلي قبل استخدام أجهزة Bluetooth".

## الاستماع إلى صوت التلفزيون من خلال سماعة Samsung Multiroom Link متوافقة

(MENU/123) < MENU < الصوت < إعدادات السماعة < Multiroom Link < Multiroom Link Settings

يمكنك توصيل سماعة Samsung Multiroom Link متوافقة بالتلفزيون للاستمتاع بصوت أفضل. لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرُز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

### • الإعدادات

لضبط سماعات Samsung Multiroom Link المتوافقة على أحد الخيارات التالية.

#### – صوت محيطي

حدد هذا الخيار عندما تريد الاستمتاع بنظام الصوت المجسم باستخدام العديد من سماعات Samsung Multiroom Link المتوافقة في مساحة أو غرفة واحدة.

#### – SoundBar+Surround

حدد هذا الخيار عندما تريد الاستمتاع بنظام الصوت المجسم من خلال توصيل مكبر صوت رفيع وسماعتين بالتلفزيون في مساحة أو غرفة واحدة.

- **مستوى الصوت**

لضبط مستوى صوت السماعات المحددة من القائمة.


- **اختبار السماعة**

لإرسال اختبار صوت لكل سماعة للتأكد من عمل نظام Multiroom Link بشكل صحيح.

- **تحرير الاسم**

للسماح لك بتسمية كل سماعة.

لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرُز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة. 

لا تتوفر الوظيفة **Multiroom Link** إلا عند توصيل سماعة واحدة على الأقل من سماعات Samsung Multiroom Link المتوافقة بالتلفزيون. 

يتم إلغاء تنشيط الوظيفة **Multiroom Link** عندما تقوم بتنشيط **انعكاس الشاشة**. 


قد ينقطع اتصال السماعات المتصلة بالشبكة تلقائيًا وفقًا لبيئة الشبكة لديك. 

قد تتأثر جودة الصوت بحالة الشبكة اللاسلكية لديك. 

قد لا يتزامن الصوت مع الفيديو وفقًا لطرز التلفزيون لديك. 

قد يتأخر الصوت الصادر من الجهاز الثانوي عن الفيديو والصوت الصادر من الجهاز الأساسي الذي يقوم بتشغيل المحتوى المصدر. 

يمكنك الاستماع إلى الصوت المحدد أثناء استخدام **Multi-Link Screen** والاستماع إلى صوت الشاشة الأخرى من خلال سماعة رأس Bluetooth. 

لمزيد من المعلومات، راجع دليل Multiroom Link الموجود من موقع شركة Samsung على الويب. (www.samsung.com) < المالكون والدعم < الأدلة والتنزيلات 


## تمكين خرج صوت رقمي

**MENU/123** < **MENU** < الصوت < إعدادات إضافية **حاول الآن**

نظرًا لأن تلفزيون Smart TV هذا هو تلفزيون مزود بتقنية "تنسيق واجهة Sony/Philips الرقمية" (S/PDIF)، فيمكنك جعل التلفزيون يوفر خرج صوت رقمي لمختلف أجهزة الصوت الرقمية، مثل السماعات ومستقبلات الصوت/الفيديو وأنظمة المسرح المنزلي من خلال ضبط الإعدادات التالية.

### • مستوى صوت DTV

للسماح لك بضبط مستوى الصوت عندما تعرض بثًا رقميًا على التلفزيون من خلال مستقبل الصوت/الفيديو.

يمكن ضبط مستوى الصوت من 0 ديسيبل إلى 10 ديسيبل. ومع ذلك، قد يختلف نطاق مستوى الصوت هذا باختلاف إشارة البث. 

بالنسبة لإشارة البث MPEG / HE-AAC، يمكن ضبط مستوى الصوت بين 0 ديسيبل و 10 ديسيبل. 

### • تنسيق صوت HDMI

لضبط تنسيق إشارة دخل الصوت المناسب للجهاز الخارجي المتصل بمنفذ HDMI الخاص بالتلفزيون.

### • تنسيق الصوت **حاول الآن**

لتحديد تنسيق (S/PDIF) لخرج الصوت الرقمي. وتعتمد التنسيقات المتوفرة على مصدر الدخل.

### • تأخير الصوت **حاول الآن**

للمساعدة على تصحيح عدم التطابق الزمني بين مسارات الصوت والفيديو عند مشاهدة التلفزيون والاستماع إلى الصوت من خلال جهاز صوت رقمي. ويمكنك ضبط التأخير لمدة حتى 250 مللي ثانية.

### • ضغط Dolby Digital **حاول الآن**

لضبط وضع ضغط Dolby Digital.

## • صوت HD

لتوفير صوت التلفزيون بجودة معدلة ليكون بجودة عالية الدقة.

تتم معالجة الإشارات الصوتية القياسية بتردد 48 كيلوهرتز، في حين تتم معالجة الإشارات الصوتية عالية الدقة بتردد 96 كيلوهرتز.

قد لا تكون بعض مستقبلات S/PDIF متوافقة. وبالنسبة للمستقبلات غير المتوافقة، قم بإلغاء تنشيط هذا الوضع، واستخدم وضع الصوت العادي بدلاً منه.

إن الإشارات الصوتية عالية الدقة المتوفرة بالتلفزيون لا تتوفر في مشغلات الصوت الخارجية المتصلة من خلال شبكات Wi-Fi أو Bluetooth أو HDMI.

## • صوت تلقائي حول الآن

لضبط مستوى صوت التلفزيون تلقائيًا عند تغيير القنوات أو مصادر الفيديو أو المحتوى حتى يظل مستوى الصوت ثابتًا لجميع المصادر. يمكن تعديل مستوى الصوت حتى 12 ديسيبل لموازنة مستوى الصوت من خلال **صوت تلقائي**. يمكنك من خلال الخيار **عادي** تطبيق مستوى عادي لضبط الصوت، فضلاً عن إمكانية تطبيق مستوى أقل للصوت من خلال الخيار **ليلاً**. ويُعد هذا الخيار مثاليًا لمشاهدة التلفزيون في الأوقات المتأخرة من الليل.

إذا أردت استخدام ميزة التحكم في مستوى الصوت لجهاز مصدر متصل للتحكم في الصوت، فقم بإلغاء تنشيط **صوت تلقائي**. عند استخدام **صوت تلقائي** مع جهاز مصدر، قد لا تعمل ميزة التحكم في مستوى صوت الجهاز بشكل صحيح.

## الاستماع إلى صوت ثلاثي الأبعاد في الوضع ثلاثي الأبعاد

(MENU/123) < MENU < الصوت < صوت ثلاثي الأبعاد حول الآن

يمكنك ضبط عمق الصوت بحيث يوفر التلفزيون صوتًا غامرًا يتوافق مع التأثير البارز للفيديو ثلاثي الأبعاد الذي تشاهده.

لا تتوفر هذه الوظيفة إلا في بعض الطرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

لا تتوفر هذه الوظيفة إلا في الوضع ثلاثي الأبعاد.

## إعادة ضبط جميع إعدادات الصوت

(MENU/123) < MENU < الصوت < إعادة ضبط الصوت حول الآن

لإعادة ضبط جميع إعدادات الصوت على إعدادات المصنع الافتراضية.

# ضبط الوقت واستخدام المؤقت

## ضبط الوقت الحالي

(MENU/123) < MENU < النظام < الوقت < الساعة [حاول الآن](#)

يمكنك ضبط الساعة تلقائيًا أو يدويًا.

اضبط التاريخ والوقت يدويًا أو تلقائيًا. يمكنك ضبط الوقت والتاريخ الحاليين باستخدام جهاز التحكم عن بُعد.

لعرض الوقت بعد ضبط الساعة:

- Samsung Smart Control: اضغط على الزر **MENU/123**، ثم حدد **INFO** من لوحة التحكم عن بُعد التي تظهر على الشاشة.
- من جهاز التحكم عن بُعد القياسي: اضغط على الزر **INFO**.
- ✎ يجب إعادة ضبط الساعة في كل مرة يتم فيها فصل التيار الكهربائي.

## استخدام المؤقتات

### استخدام مؤقت النوم

(MENU/123) < MENU < النظام < الوقت < مؤقت النوم [حاول الآن](#)

يمكنك استخدام هذه الوظيفة لإيقاف تشغيل التلفزيون تلقائيًا بعد مرور المدة الزمنية التي تم تكوينها مسبقًا. يمكنك ضبط المؤقت بمعدل زيادة قدرها 30 دقيقة حتى 3 ساعات.

## تشغيل التلفزيون باستخدام مؤقت التشغيل

(MENU/123) < MENU < النظام < الوقت < مؤقت التشغيل < حاول الآن

يمكنك ضبط مؤقت التشغيل لتشغيل التلفزيون تلقائيًا في وقت محدد. ويمكنك استخدام ثلاثة تكوينات منفصلة: مؤقت التشغيل 1 و 2 و 3. لا تتوفر الوظيفة مؤقت التشغيل إلا عند ضبط ضبط الساعة.

### • إعداد

وإذا حددت يدوي، فسيمكنك تمييز الأيام وتحديد لها لاختيار الأيام التي ترغب خلالها في تشغيل التلفزيون من خلال مؤقت التشغيل.

### • الوقت

### • الصوت

### • مصدر

من القائمة، حدد مصدر إشارة يستخدمه التلفزيون عند تشغيله تلقائيًا. إذا كنت ترغب في تشغيل محتوى محفوظ في جهاز USB أو محتوى من مصدر HDMI أو Component مثل مشغل أقراص DVD أو مشغل Blue-ray أو جهاز فك تشفير، فقم بتوصيل الجهاز بالتلفزيون قبل البدء في إعداد "مؤقت التشغيل". وبعد ذلك، لا تقطع اتصال الجهاز عن التلفزيون.

### • القناة

للسماح لك بتحديد قناة عند ضبط مصدر على TV.

## • موسيقى / صورة

للسماح لك بتحديد مجلد جهاز USB يحتوي على ملفات موسيقى في خانة الموسيقى و/أو مجلد يحتوي على صور في خانة الصور عند ضبط **مصدر** على **USB**. وإذا حددت مجلد يحتوي على ملفات موسيقى ومجلد يحتوي على ملفات صور، سيقوم التلفزيون بتشغيل ملفات الموسيقى وعرض الصور في الوقت نفسه.

✎ إذا كان المجلد الذي اخترته يتضمن مجلدات فرعية، فسيمكنك تحديد مجلد فرعي بالطريقة نفسها.

✎ لا تعمل هذه الوظيفة بشكل صحيح إذا لم يتضمن جهاز USB المحدد محتويات وسائط أو لم يتم تحديد مجلد.

✎ لن يبدأ عرض الشرائح في حالة وجود ملف صورة واحد فقط بجهاز USB.

✎ يتعذر تحديد المجلدات ذات الأسماء الطويلة.

✎ تأكد من استخدام أسماء مجلدات مختلفة لأجهزة USB المتعددة.

✎ استخدم شريحة ذاكرة USB أو قارئ بطاقات متعددة؛ فقد لا يعمل **مؤقت التشغيل** مع بعض أجهزة USB التي تعمل ببطارية أو مشغلات MP3 أو مشغلات الوسائط المحمولة لأن التلفزيون قد يستغرق وقتًا أطول في التعرف على الجهاز.

## إيقاف تشغيل التلفزيون باستخدام مؤقت الإيقاف

(MENU/123) < MENU < النظام < الوقت < مؤقت الإيقاف **حول الآن**

يمكنك ضبط **مؤقت الإيقاف** لإيقاف تشغيل التلفزيون تلقائيًا في وقت محدد. يمكنك إعداد ثلاثة تكوينات منفصلة: **مؤقت الإيقاف 1** و **2** و **3**. لا تتوفر الوظيفة **مؤقت الإيقاف** إلا عند ضبط **الساعة**.

## • إعداد

لضبط أيام الأسبوع التي يتم خلالها إيقاف تشغيل التلفزيون تلقائيًا. وإذا حددت **يدوي**، فسيمكنك تمييز جميع الأيام المحددة وتحديدها.

## • الوقت

لضبط وقت إيقاف تشغيل التلفزيون تلقائيًا.

# استخدام وظيفتي حماية الشاشة من التشويش وتوفير الطاقة

## منع احتراق الشاشة

(MENU/123) < MENU < النظام < وقت الحماية تلقائياً < حاول الآن

يمكنك استخدام الوظيفة "حماية الشاشة من التشويش" لحماية الشاشة. قد تترك الصور الثابتة آثاراً على الصور كما لو كانت محترقة في حالة عرضها على الشاشة لفترة طويلة. ويمكنك ضبط الوقت من القائمة. في حالة عرض صورة ثابتة على الشاشة لمدة زمنية تزيد عن المدة الزمنية التي حددتها، فسيقوم التلفزيون تلقائياً بتنشيط الوظيفة "حماية الشاشة من التشويش".

## توفير استهلاك التلفزيون للطاقة

(MENU/123) < MENU < النظام < حل Eco < حاول الآن

يمكنك ضبط مستوى سطوع التلفزيون ومنع السخونة الزائدة لخفض معدل استهلاك الطاقة الإجمالي.

### • توفير الطاقة < حاول الآن

للسماح لك بتحديد إعداد سطوع من القائمة لخفض استهلاك التلفزيون للطاقة.

### • مستشعر Eco < حاول الآن

لضبط مستوى سطوع التلفزيون تلقائياً وفقاً لمستوى الإضاءة المحيطة، وذلك لخفض استهلاك الطاقة. وإذا قام مستشعر Eco بضبط مستوى سطوع الشاشة، فسيمكنك تحديد **إضاءة خلفية خافتة** لضبط الحد الأدنى لمستوى سطوع الشاشة يدوياً.

عند ضبط مستشعر Eco على تشغيل، تصبح الشاشة داكنة أكثر من المعتاد.

### • لا إشارة للاستعداد < حاول الآن

للسماح لك بتحديد وقت من القائمة. وفي حالة عدم استقبال إشارة خلال مدة زمنية محددة، يتم إيقاف تشغيل التلفزيون تلقائياً لخفض استهلاك الطاقة.

### • إيقاف تشغيل تلقائي < حاول الآن

لإيقاف تشغيل التلفزيون تلقائياً لمنع السخونة الزائدة عندما يظل التلفزيون قيد التشغيل لفترة زمنية محددة دون أي تدخل من المستخدم.

### • إضاءة الحركة < حاول الآن

لضبط السطوع وفقاً للحركات الظاهرة على الشاشة لخفض استهلاك الطاقة.

لا تتوفر هذه الوظيفة إلا عند ضبط **وضع الصورة** على قياسي.

لا تتوفر هذه الوظيفة عندما يكون التلفزيون في الوضع ثلاثي الأبعاد.

يتم إلغاء تنشيط هذه الوظيفة عند ضبط إعداد جودة الصورة، مثل **التباين** و **السطوع**.



## استخدام Anynet+ (HDMI-CEC)

يمكنك استخدام جهاز التحكم عن بُعد للتحكم في الأجهزة الخارجية المتصلة بالتلفزيون من خلال كبل HDMI والتي تدعم Anynet+ (HDMI-CEC). لاحظ أنه لا يمكن ضبط Anynet+ (HDMI-CEC) إلا باستخدام جهاز التحكم عن بُعد.


### إعداد Anynet+ (HDMI-CEC)

(MENU/123) < MENU < النظام < Anynet+ (HDMI-CEC) [حاول الآن](#)

#### • Anynet+ (HDMI-CEC) [حاول الآن](#)

يمكنك تمكين الميزة Anynet+ (HDMI-CEC) أو تعطيلها. يمكنك الضبط على إيقاف التشغيل أو تشغيل لتعطيل جميع الوظائف المرتبطة بجهاز Anynet+ أو لتمكينها.

#### • إيقاف تشغيل تلقائي [حاول الآن](#)

عند الضبط على نعم، يتم إيقاف تشغيل الأجهزة الخارجية المتوافقة مع Anynet+ عند إيقاف تشغيل التلفزيون.  هذه الوظيفة غير مدعومة من بعض الأجهزة المتوافقة مع Anynet+.

#### • البحث عن الجهاز [حاول الآن](#)

للبحث تلقائيًا عن الأجهزة الخارجية المتوافقة مع Anynet+ (HDMI-CEC) والمتصلة بالتلفزيون، وكذلك للتعرف عليها.

## استخدام Anynet+ (HDMI-CEC)

### عرض الأجهزة المتوافقة مع Anynet+ (HDMI-CEC)

بعد توصيل أجهزة خارجية بالتلفزيون، حدد (MENU/123) < MENU < النظام < Anynet+ (HDMI-CEC) < البحث عن الجهاز. يعرض التلفزيون قائمة بالأجهزة المتوافقة مع Anynet+ (HDMI-CEC) التي يمكنك إعدادها كأجهزة تدعم Anynet+ (HDMI-CEC) (أي الأجهزة التي يمكن التحكم بها من خلال جهاز التحكم عن بُعد الخاص بالتلفزيون). ولإعداد جهاز متوافق مع Anynet+ (HDMI-CEC) كجهاز يدعم Anynet+ (HDMI-CEC)، فعليك تحديده من شاشة "المصادر". اتبع الإرشادات الواردة في القسم التالي.

## الإعداد كجهاز يدعم (HDMI-CEC) Anynet+

1. اضغط على الزر **SOURCE**. ستظهر شاشة **مصدر**. حدد جهازًا متصلًا، ثم اضغط على زر الاتجاه لأسفل.
2. حدد **Anynet+ (HDMI-CEC)** من القائمة **أدوات**. يتم إعداد الجهاز المحدد كجهاز يدعم (HDMI-CEC) Anynet+. وستتوفر خيارات القائمة التالية.

قد تختلف خيارات القائمة المتوفرة في القائمة المنبثقة باختلاف الجهاز الخارجي.

### • Anynet+ (HDMI-CEC)

لإعداد الجهاز المحدد كجهاز يدعم (HDMI-CEC) Anynet+ ثم عرض قائمة الأجهزة المتوافقة مع (HDMI-CEC) Anynet+ والمتصلة بالتلفزيون. حدد **عرض التلفزيون** للخروج من (HDMI-CEC) Anynet+ والبدء في مشاهدة التلفزيون.

## اقرأ ما يلي قبل توصيل (HDMI-CEC) Anynet+

يمكنك تكوين جهاز التحكم عن بُعد الشامل بالتلفزيون للتحكم في مستقبلات البث عبر الكبلات التابعة لجهاز أخرى ومشغلات Blu-ray وأنظمة المسرح المنزلي التي لا تدعم HDMI-CEC. لمزيد من المعلومات، راجع "التحكم في الأجهزة الخارجية من خلال جهاز التحكم عن بُعد الخاص بالتلفزيون - استخدام جهاز التحكم عن بُعد الشامل".

لا يمكن استخدام ميزة Anynet+ للتحكم في الأجهزة الخارجية التي لا تدعم HDMI-CEC.

يجب توصيل أجهزة Anynet+ بالتلفزيون باستخدام كبل HDMI. ولاحظ أنه قد لا تدعم بعض كبلات HDMI ميزة (HDMI-CEC) Anynet+.

قد لا يعمل جهاز التحكم عن بُعد الخاص بالتلفزيون في حالات معينة. في حالة حدوث ذلك، حدد جهاز Anynet+ مرة أخرى.

لا تعمل ميزة (HDMI-CEC) Anynet+ إلا مع الأجهزة الخارجية التي تدعم HDMI-CEC، وعندما تكون تلك الأجهزة إما في وضع الاستعداد أو التشغيل.

يمكن أن تتحكم ميزة (HDMI-CEC) Anynet+ في 12 جهازًا خارجيًا متوافقًا (من بينها 3 أجهزة من النوع نفسه). وبالنسبة لأنظمة المسرح المنزلي، يقتصر عدد الأنظمة التي يمكن التحكم بها على نظام واحد.

للاستماع إلى صوت القناة 5.1 من جهاز خارجي، قم بتوصيل الجهاز بالتلفزيون من خلال كبل HDMI وموصل خرج الصوت الرقمي للجهاز مباشرة بنظام المسرح المنزلي.

لا يدعم نظام المسرح المنزلي -الذي تم توصيله بالتلفزيون من خلال كبل HDMI وكبل صوتي- إلا صوت قناتين. ومع ذلك، فإن صوت القناة 5.1 يتوفر لإشارات البث الرقمي مع صوت القناة 5.1.

## تحديث برامج التلفزيون

(MENU/123) < MENU < الدعم < تحديث البرنامج [حاول الآن](#)

يمكنك عرض إصدار برنامج التلفزيون وتحديثه إذا لزم الأمر.


## تحديث برامج التلفزيون إلى أحدث إصدار

(MENU/123) < MENU < الدعم < تحديث البرنامج < التحديث الآن [حاول الآن](#)

يمكنك تحديث برامج التلفزيون لديك من خلال تنزيل التحديث من الإنترنت مباشرةً إلى التلفزيون أو نسخ التحديث من جهاز USB يحتوي على التحديث إلى التلفزيون.

 تتطلب هذه الوظيفة اتصالاً بالإنترنت.

 احفظ حزمة التحديث في مجلد المستوى العلوي بجهاز USB. وإلا، لن يتمكن التلفزيون من تحديد موقع حزمة التحديث.

 "لا" تقم بإيقاف تشغيل التلفزيون إلى أن يكتمل التحديث. يتم إيقاف تشغيل التلفزيون وإعادة تشغيله تلقائيًا بعد اكتمال تحديث البرامج. وستعود جميع إعدادات الفيديو والصوت إلى الإعدادات الافتراضية بعد تحديث البرنامج.

## تحديث التلفزيون تلقائيًا

(MENU/123) < MENU < الدعم < تحديث البرنامج < التحديث التلقائي [حاول الآن](#)

إذا كان التلفزيون متصلاً بالإنترنت، يمكنك تحديث برامج التلفزيون تلقائيًا أثناء مشاهدة التلفزيون. وعند اكتمال تحديث بالخلفية، سيتم تطبيقه عند استخدام التلفزيون في المرة القادمة.

 قد تستغرق هذه الوظيفة وقتًا أطول إذا كانت هناك وظيفة شبكة مختلفة تعمل في نفس الوقت.

 تتطلب هذه الوظيفة اتصالاً بالإنترنت.

 في حالة موافقتك على شروط وبنود Smart Hub، يتم ضبط التحديث التلقائي على تشغيل تلقائيًا. إذا كنت لا ترغب في تحديث برامج التلفزيون تلقائيًا، فاضبط التحديث التلقائي على إيقاف التشغيل.

# حماية التلفزيون من التطفل والتعليمات البرمجية الضارة

(MENU/123) < MENU < النظام < الأمان الذكي < [حاول الآن](#)

يمكنك استخدام **الأمان الذكي** لحماية التلفزيون من التعرض للاختراق والتعليمات البرمجية الضارة أثناء الاتصال بالإنترنت.

## فحص التلفزيون ووسائط التخزين المتصلة ضد التعليمات البرمجية الضارة

(MENU/123) < MENU < النظام < الأمان الذكي < [مسح حاول الآن](#)

يمكنك فحص التلفزيون والوسائط المتصلة بحثًا عن التعليمات البرمجية الضارة. في حالة عدم العثور على تعليمات برمجية ضارة، يظهر إطار إشعار على الشاشة.

### في حالة اكتشاف وجود تعليمات برمجية ضارة.

في حالة اكتشاف تعليمات برمجية ضارة، ستظهر نتائج البحث على الشاشة. وسيعرض إطار النتائج هذا جميع التعليمات البرمجية الضارة التي تم العثور عليها. يمكنك عزل (إيقاف) التعليمات البرمجية عن التنفيذ.

1. حدد كل التعليمات البرمجية الضارة لعزلها.

2. حدد **عزل**. وتنقل هذه الخيارات التعليمات البرمجية الضارة المحددة إلى **قائمة العزل**.

 تعرض **قائمة العزل** جميع التعليمات البرمجية الضارة التي تم عزلها.

## تكوين الوظائف الإضافية

(MENU/123) < MENU < النظام < الأمان الذكي < الإعدادات حاول الآن

يمكنك مسح التلفزيون بحثاً عن الفيروسات أو تنشيط وظائف الأمان الإضافية، على سبيل المثال وظيفة أمان الشبكة.

- **مكافحة الفيروسات**

لمراقبة التلفزيون في الوقت الفعلي لمنع إصابة التلفزيون بالفيروسات.

- **أمان الشبكة**

لحماية التلفزيون من التعرض للاختراق بهدف تقليل حالات تسريب المعلومات الشخصية.

- **الكاميرا**

للسماح باستخدام الكاميرات المتصلة بالتلفزيون.

- **مكروفون**

للسماح باستخدام الميكروفونات المتصلة بالتلفزيون.

- **فحص تلقائي**

لجعل التلفزيون يقوم تلقائياً بإجراء فحص له ولوسائط التخزين المتصلة أثناء تشغيله.



- **العزل التلقائي**

لإضافة التعليمات البرمجية الضارة التي تم اكتشافها أثناء عملية الفحص إلى "قائمة العناصر المعزولة" تلقائياً.

## استخدام وظائف أخرى


### تشغيل وظائف الوصول بسرعة


(MENU/123) < MENU < النظام < الوصول **حاول الآن**

يمكنك استخدام القائمة اختصارات الوصول لتشغيل وظائف إمكانية الوصول بسرعة للأشخاص الذين يعانون من مشكلات. اضغط مع الاستمرار على الزر  من وحدة Samsung Smart Control. أو اضغط على الزر **AD/SUBT** بجهاز التحكم عن بُعد القياسي. تسرد القائمة اختصارات الوصول خيارات القائمة الدليل الصوتي وشفافية القائمة وتباين عالي وتكبير وصوت متعدد الإخراج.  حتى في حالة ضبط الدليل الصوتي على إيقاف التشغيل، أو تنشيط الوضع "كنم"، يمكنك تشغيل الوظيفة الدليل الصوتي من القائمة اختصارات الوصول.

### تمكين الإرشادات الصوتية للأشخاص الذين يعانون من مشكلات في الإبصار

(MENU/123) < MENU < النظام < الوصول < الدليل الصوتي **حاول الآن**

يمكنك تنشيط "الأدلة الصوتية" التي تصف خيارات القائمة بصوت عالٍ لمساعدة الأشخاص الذين يعانون من مشكلات في الإبصار. لتنشيط هذه الوظيفة، اضغط **الدليل الصوتي** على **تشغيل**. يقدم التلفزيون بعد ذلك خدمات "الدليل الصوتي" حول حركة التركيز وتغيير القنوات وتغيير مستوى الصوت ومعلومات البرامج والعرض المجدول وتسجيل البرامج ووظائف التلفزيون الأخرى والمحتويات المتنوعة على **Web Browser** أو **بحث** أو **محتوياتي**.  يتوفر "الإرشاد الصوتي" باللغة المحددة من الشاشة **لغة القائمة**. ومع ذلك، لا يدعم "الدليل الصوتي" بعض اللغات حتى وإن كانت مدرجة بالشاشة **لغة القائمة**. اللغة **English** مدعومة دائمًا.

 في حالة ضبط **الدليل الصوتي** على **تشغيل**، فلن يعمل مستشعر حركة جهاز Samsung Smart Control. ولاستخدام مستشعر حساسية الحركة، اضبط **الدليل الصوتي** على **إيقاف التشغيل**.

 في حالة ضبط **الدليل الصوتي** على **تشغيل**، يتم تعطيل الوظيفة التحكم في الحركة. لتمكين هذه الوظيفة مرة أخرى، اضبط **الدليل الصوتي** على **إيقاف التشغيل**.

### تغيير مستوى صوت الدليل الصوتي وسرعته وطبقة صوته

يمكنك تكوين مستوى الصوت والسرعة ودرجة الصوت ومستوى "الإرشاد الصوتي".

#### • الصوت

لتغيير مستوى صوت "الإرشاد الصوتي".

#### • طبقة الصوت

لضبط درجة صوت "الإرشاد الصوتي".

#### • السرعة

لتغيير سرعة أداء "الإرشاد الصوتي".

## ضبط شفافية القائمة

(MENU/123) < MENU < النظام < الوصول < شفافية القائمة [حاول الآن](#)

يمكنك ضبط شفافية القائمة.

يؤدي ضبط **تباين عالي** على **تشغيل** تلقائيًا إلى تبديل وضع عرض القائمة ليكون غير شفاف. لا يمكنك تغيير إعدادات **شفافية القائمة** يدويًا.

## النص الأبيض فوق الخلفية السوداء (التباين العالي)

(MENU/123) < MENU < النظام < الوصول < تباين عالي [حاول الآن](#)

يمكنك تغيير شاشات الخدمات الأساسية إلى نص أبيض اللون فوق خلفية سوداء أو تغيير قوائم التلفزيون الشفافة إلى غير شفافة بحيث تتمكن من قراءة النص بسهولة أكثر. لتنشيط هذه الوظيفة، اضغط **تباين عالي** على **تشغيل**.

## تكبير الخط (للأشخاص الذين يعانون من مشكلات في الإبصار)

(MENU/123) < MENU < النظام < الوصول < تكبير [حاول الآن](#)

يمكنك تكبير الخط على الشاشة. لتنشيط هذه الوظيفة، اضغط **تكبير** على **تشغيل**.

## التعرف على جهاز التحكم عن بُعد (للأشخاص الذين يعانون من مشكلات في الإبصار)

(MENU/123) < MENU < الدعم < e-Manual < التعرف على جهاز التحكم عن بُعد [حاول الآن](#)

تساعد هذه الوظيفة الأفراد الذي يعانون من ضعف الإبصار في التعرف على أماكن الأزرار على جهاز التحكم عن بُعد. في حالة تنشيط هذه الوظيفة، يمكنك الضغط على أحد أزرار جهاز التحكم عن بُعد وسيخبرك التلفزيون باسم الزر. للعودة إلى الشاشة السابقة، اضغط على الزر **RETURN** مرتين. للخروج، اضغط على الزر **EXIT** مرتين.

## الاستماع إلى التلفزيون من خلال سماعات رأس Bluetooth (للأشخاص الذين يعانون من مشكلات في السمع)

(MENU/123) < MENU < الصوت < إعدادات السماعة < سماعة رأس Bluetooth < صوت متعدد الإخراج

يمكنك تشغيل كل من مكبر صوت التلفزيون وسماعة الرأس Bluetooth في الوقت نفسه. يستطيع الأشخاص الذين يعانون من مشكلات في السمع ضبط مستوى صوت التلفزيون، كما يمكنك ضبط مستوى صوت سماعة رأس Bluetooth ليكون أعلى من مستوى صوت سماعة التلفزيون. لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

عندما تقوم بتوصيل سماعة رأس Bluetooth بالتلفزيون، يتم تنشيط قائمة **صوت متعدد الإخراج**. لمزيد من المعلومات حول توصيل سماعة رأس Bluetooth بالتلفزيون، راجع "الاستماع إلى التلفزيون من خلال سماعات رأس Bluetooth"

## استخدام وضع السينما الهندية

(MENU/123) < MENU < النظام < وضع السينما الهندية

عند ضبط وضع السينما الهندية على تشغيل، يعرض التلفزيون أفضل صورة وأعلى صوت للمحتويات المتداولة. لا تتوفر هذه الوظيفة إلا في مناطق جغرافية محددة.

## تغيير لغة القائمة

(MENU/123) < MENU < النظام < لغة القائمة حاول الآن

يمكنك استخدام هذه الوظيفة لتغيير لغة القوائم. اختر لغة من القائمة.

## إعداد كلمة مرور

(MENU/123) < MENU < النظام < تغيير رمز التعريف الشخصي حاول الآن

يمكنك تعيين رقم تعريف شخصي (PIN) لقفل القنوات وإعادة ضبط التلفزيون وتغيير إعداداته.

يظهر إطار إدخال PIN. أدخل رمز PIN، ثم أدخله مرة أخرى لتأكيد. رمز PIN الافتراضي هو 0000.

إذا نسيت رمز PIN الخاص بك، يمكنك إعادة ضبطه مستخدمًا جهاز التحكم عن بُعد. عند تشغيل التلفزيون، اضغط على الأزرار التالية بجهاز التحكم عن بُعد لإعادة ضبط رمز PIN إلى 0000: MUTE → + (رفع الصوت) → RETURN → - (خفض الصوت) → RETURN → + → RETURN.

## التحقق من الإشعارات

(MENU/123) < MENU < النظام < الإشعارات حاول الآن

يمكنك عرض قائمة برسائل الأحداث التي يتم إنشاؤها من خلال التلفزيون. ستظهر الإشعارات على الشاشة عند وجود أحداث مثل إصدار تحديث لتطبيق ما أو عند تسجيل الدخول إلى حساب Samsung أو الخروج منه.

لحذف كافة الإشعارات، حدد حذف الكل.

حدد إشعار خدمة للتحقق من إشعارات خدمة SMART TV في مستعرض ويب.



## تمكين وضع الألعاب

(MENU/123) < MENU < النظام < عام < وضع الألعاب [حاول الآن](#)

يمكنك تمكين وضع الألعاب لتحسين إعدادات التلفزيون عند ممارسة ألعاب الفيديو بوحدة تحكم بالألعاب مثل PlayStation™ أو Xbox™. لا يتوفر وضع الألعاب مع المشاهدة العادية للتلفزيون.

قد تهتز الصورة إلى حد ما.

عند تمكين وضع الألعاب، يتم تبديل وضع الصورة و وضع الصوت إلى ألعاب تلقائيًا.

لاستخدام جهاز خارجي مختلف، افصل أولاً وحدة الألعاب، وقم بتعطيل وضع الألعاب.

## ألوان أزهى وجودة صورة فائقة (BD Wise)

(MENU/123) < MENU < النظام < عام < BD Wise [حاول الآن](#)

يمكنك تحسين جودة الألوان والصورة إذا قمت بتوصيل مشغل أقراص DVD أو مشغل أقراص Blu-ray أو نظام مسرح منزلي من Samsung يدعم BD Wise. عندما يكون BD Wise ممكنًا، فإنه يؤدي إلى تحسين مستوى دقة التلفزيون تلقائيًا. علمًا بأن هذه الوظيفة لا تتوفر إلا عند التوصيل بجهاز خارجي بواسطة كبل HDMI.

## تمكين/تعطيل التعليق الصوتي

(MENU/123) < MENU < النظام < عام < تعليق صوتي [حاول الآن](#)

يمكنك استخدام "التعليق الصوتي" للحصول على تلميحات صوتية أثناء التنقل عبر القوائم وتحديد خياراتها. كما يمكنك ضبطه على منخفض أو متوسط أو عالي أو إيقاف التشغيل.

## قفل/إلغاء قفل عصا التحكم

(MENU/123) < MENU < النظام < عام < قفل اللوحة **حاول الآن**

يمكنك قفل أزرار اللوحة الأمامية للتلفزيون (القوائم والقنوات ومستوى الصوت) وإلغاء قفلها، وكذلك قفل عصا التحكم الصغيرة الموجودة بالجزء الخلفي من التلفزيون وإلغاء قفلها.

## إظهار/إخفاء شعار Samsung عند التمهيد

(MENU/123) < MENU < النظام < عام < شعار التمهيد **حاول الآن**

تستطيع تمكين عرض شعار Samsung أو تعطيله عند بدء تشغيل التلفزيون. لا تتوفر هذه الوظيفة عند ضبط تشغيل Samsung الفوري على تشغيل.

## تمكين تمهيد التلفزيون بشكل أسرع

(MENU/123) < MENU < النظام < عام < تشغيل Samsung الفوري **حاول الآن**

يمكنك ضبط تشغيل Samsung الفوري على تشغيل كي يتم تمهيد التلفزيون بشكل أسرع.

عند ضبط وظيفة تشغيل Samsung الفوري على الوضع تشغيل، يُخزّن التلفزيون سجل استخدام التطبيقات التي استخدمتها على التلفزيون.

تعمل الوظيفة تشغيل Samsung الفوري عند تشغيل التلفزيون بينما لا يزال سلك التيار الكهربائي متصلاً بعد ضبط تشغيل Samsung الفوري على تشغيل. إذا قمت بفصل سلك التيار الكهربائي وإعادة توصيله، ثم تشغيل التلفزيون، لن تعمل هذه الوظيفة.

حتى إذا كانت وظيفة تشغيل Samsung الفوري قيد التشغيل، فإن معدل استهلاك الطاقة بينما يكون التلفزيون مغلقاً يتوافق مع مواصفات استهلاك الطاقة في وضع الاستعداد والمبيّنة على ملصق تعريف المنتج.

## تمكين/تعطيل المؤشرات الأمامية

(MENU/123) < MENU < النظام < عام < تأثير الضوء **حاول الآن**

يمكنك تشغيل المؤشرات الأمامية بالتلفزيون وإيقاف تشغيلها. عند ضبط تأثير الضوء على إيقاف التشغيل، فإنه يقلل استهلاك التلفزيون للطاقة.

لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

قد يختلف لون الضوء بالتلفزيون حسب الطراز.

## إزالة الوميض

(MENU/123) < MENU < النظام < عام < مانع الوميض

قم بتغيير تردد التيار الكهربائي للكابل لإيقاف وميض الكاميرا.

لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

## تسجيل التلفزيون كجهاز معتمد من DivX (مشاهدة أفلام DivX المدفوعة)

(MENU/123) < MENU < النظام < DivX® Video On Demand

يمكنك مشاهدة الأفلام المحمية بتقنية DivX DRM على التلفزيون إذا تم تسجيله فقط كجهاز معتمد من DivX. تعمل إدارة الحقوق الرقمية (DRM) كآلية تأمين فنية لحماية حقوق الطبع والنشر لموفر المحتوى.

يمكنك مشاهدة الأفلام المسجلة أو أفلام DivX المجانية بدون تسجيل.

تفضل بزيارة موقع ويب DivX (http://www.divx.com)، وقم بتسجيل الدخول إلى حساب المستخدم الخاص بك قبل تسجيل التلفزيون كجهاز معتمد من DivX. وإذا لم يكن لديك حساب، فقم بإنشاء حساب.

## إعادة إعدادات التلفزيون إلى إعدادات المصنع الافتراضية

(MENU/123) < MENU < الدعم < التشخيص الذاتي < إعادة ضبط حاول الآن

يمكنك إعادة جميع إعدادات التلفزيون (باستثناء إعدادات الإنترنت والشبكة) إلى إعدادات المصنع الافتراضية.

1. حدد **إعادة ضبط**، من ثم، يظهر إطار إدخال رمز PIN الخاص بالأمان.
2. أدخل رمز PIN الخاص بالأمان، ثم حدد **نعم**. تتم بذلك إعادة ضبط جميع الإعدادات. يتوقف تشغيل التلفزيون، ويعاد تشغيله مرة أخرى تلقائيًا، وتظهر شاشة **إعداد**.

لمزيد من المعلومات حول **إعداد**، راجع دليل المستخدم المرفق بالتلفزيون.

## استخدام التلفزيون كوسيلة عرض (لمتاجر التجزئة)

(MENU/123) < MENU < الدعم < وضع الاستخدام حاول الآن

يمكنك تحويل التلفزيون إلى وسيلة عرض في أماكن تجارة التجزئة من خلال ضبط هذا الوضع على **عرض المتجر**. بالنسبة لجميع الاستخدامات الأخرى، حدد **استخدام منزلي**.

مع الوضع **عرض المتجر**، تتعطل بعض الوظائف، ويُعاد ضبط التلفزيون من تلقاء نفسه بعد فترة زمنية محددة مسبقًا.

## ميزة نصوص المعلومات

لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرُز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

توفر صفحة الفهرس الخاصة بخدمة "نصوص المعلومات" لك معلومات حول كيفية استخدام الخدمة. لعرض المعلومات الواردة بنصوص المعلومات بصورة صحيحة، يجب أن يكون استقبال القناة مستقرًا. بخلاف ذلك، قد يتم فقد المعلومات أو قد لا تظهر بعض الصفحات. يمكنك تغيير صفحة نصوص المعلومات عن طريق تحديد الأزرار الرقمية باستخدام جهاز التحكم عن بُعد.

**تشغيل نصوص المعلومات / خلط / إيقاف التشغيل:** تنشيط الوضع "نصوص المعلومات" للقناة الحالية. يؤدي الضغط مرتين إلى تداخل الوضع "نصوص المعلومات" مع شاشة البث الحالية. اضغط عليه مرة أخرى للخروج من نصوص المعلومات.

**تخزين:** تخزين صفحات نصوص المعلومات.

**الحجم:** عرض نصوص المعلومات بحجم مضاعف في النصف العلوي من الشاشة. ولتحريك النص إلى النصف السفلي من الشاشة، اضغط على هذا الزر مرة أخرى. وللعرض العادي، اضغط عليه مرة أخرى.

**انتظار:** تعليق العرض عند الصفحة الحالية في حالة وجود عدة صفحات ثانوية تليها تلقائيًا. للتراجع، اضغط على هذا الزر مرة أخرى.

**أزرار الألوان (الأحمر) والأخضر والأصفر والأزرق):** في حالة استخدام شركة البث لنظام FASTEXT، يتم تمييز الموضوعات المختلفة الموجودة بصفحة "نصوص المعلومات" برموز لونية، ويمكن تحديدها عن طريق الضغط على الأزرار الملونة. اضغط على اللون المتوافق مع الموضوع الذي تختاره. وبالتالي، تظهر صفحة جديدة برمز لوني. ويتم تحديد العناصر بالطريقة نفسها. ولعرض الصفحة السابقة أو التالية، اضغط على الزر الملون المقابل.

**الوضع:** لتحديد وضع "نصوص المعلومات" (LIST / FLOF). إذا تم الضغط عليه أثناء التشغيل في وضع "القائمة"، يتم التبديل إلى وضع "حفظ القائمة". وفي وضع "حفظ القائمة"، يمكنك حفظ صفحة "نصوص المعلومات" في قائمة باستخدام الزر (تخزين).

**صفحة فرعية:** لعرض الصفحة الفرعية المتوفرة.

**صفحة لأعلى:** لعرض صفحة "نصوص المعلومات" التالية.

**صفحة لأسفل:** لعرض صفحة "نصوص المعلومات" السابقة.

**فهرس:** لعرض صفحة الفهرس (المحتويات) في أي وقت أثناء عرض "نصوص المعلومات".

**إظهار:** لعرض النصوص المخفية (مثل إجابات ألعاب الألغاز). ولعرض الشاشة العادية، اضغط على هذا الزر مرة أخرى.

**إلغاء الأمر:** لتصغير شاشة عرض "نصوص المعلومات" بحيث تتداخل مع البث الحالي.


A	B	C	D
E			
F			

الجزء	المحتويات
A	رقم الصفحة المحددة.
B	هوية قناة البحث.
C	رقم الصفحة الحالية أو إشارات البحث.
D	التاريخ والوقت.
E	النص.
F	معلومات الحالة. معلومات FASTEXT.

# الحصول على الدعم

## الدعم من خلال خدمة الإدارة عن بعد

(MENU/123) < MENU < الدعم < خدمة الإدارة عن بعد < [حاول الآن](#)

إذا كنت تحتاج إلى دعم فيما يتعلق بالتلفزيون، يمكنك استخدام هذه الميزة للسماح لشركة Samsung Electronics بتشخيص حالة التلفزيون عند بُعد. سوف تحتاج إلى قراءة اتفاقية الخدمة والموافقة عليها قبل استخدام هذه الميزة. بعد ذلك، سيقوم فني من شركة Samsung Electronics بتشخيص التلفزيون وإصلاحه وتحديثه عن بُعد.  يتطلب هذا الخيار اتصالاً بالإنترنت.

## ما الذي تقدمه الخدمة عن بُعد؟

توفر لك خدمة "الدعم عن بُعد من Samsung" الدعم الشخصي بواسطة فني تابع لشركة Samsung يمكنه القيام بما يلي عن بُعد:

- تشخيص حالة التلفزيون
- ضبط إعدادات التلفزيون
- إعادة ضبط التلفزيون على إعدادات المصنع
- تثبيت تحديثات البرامج الثابتة الموصى بها

## كيفية العمل

تعد الاستعانة بفني تابع لشركة Samsung لصيانة تلفزيونك عن بُعد أمرًا بسيطًا.



سيقوم المندوب المختص بالوصول إلى التلفزيون.



حدد "خدمة الإدارة عن بُعد"، ثم اقرأ اتفاقيات الخدمة ووافق عليها. عند ظهور شاشة PIN، قم بإملاء رقم PIN على المندوب.




افتح القائمة الموجودة في التلفزيون، ثم انتقل إلى قسم "الدعم".



اتصل بمركز اتصالات Samsung، واستفسر عن الدعم المقدم عن بُعد.

## العثور على معلومات الاتصال لطلب الخدمة

**MENU/123** < **MENU** < **الدعم** < **الاتصال بـ Samsung**

يمكنك الاطلاع على عنوان موقع Samsung على الويب ورقم هاتف مركز الخدمة ورقم طراز التلفزيون ومعلومات إصدار برامج التلفزيون ومعلومات Smart Hub والمعلومات الأخرى التي قد تحتاج إليها للحصول على خدمة دعم من مندوب مركز الاتصال لدى Samsung أو موقع Samsung على الويب.  لعرض "ترخيص المصدر المفتوح"، اضغط على الزر **A**.

# وجود مشكلة بالصورة

## اختبار الصورة

(MENU/123) < MENU < الدعم < التشخيص الذاتي < اختبار الصورة حول الآن

قبل مراجعة قائمة المشكلات والحلول أدناه، استخدم اختبار الصورة لتحديد إذا ما كانت المشكلة سببها التلفزيون ذاته. يعرض اختبار الصورة صورة عالية الدقة يمكنك اختبارها لمعرفة العيوب أو الأخطاء.

المشكلة	الحل المقترح
الوميض والتعتيم	في حالة حدوث وميض أو تعتيم بتلفزيون Samsung بشكل متقطع، قد تحتاج إلى تعطيل بعض ميزات كفاءة استهلاك الطاقة. قم بتعطيل توفير الطاقة ((MENU/123) < MENU < النظام < حل Eco < توفير الطاقة) أو مستشعر Eco ((MENU/123) < MENU < النظام < حل Eco < مستشعر Eco).
توصيلات Component/لون الشاشة	إذا كان اللون الظاهر على شاشة تلفزيون Samsung غير صحيح أو أن اللونين الأسود والأبيض لا يعملان، فقم بتشغيل اختبار الصورة ((MENU/123) < MENU < الدعم < التشخيص الذاتي < اختبار الصورة). إذا أشارت نتائج الاختبار إلى أن المشكلة ليست بسبب التلفزيون نفسه، فقم بإجراء ما يلي: <ul style="list-style-type: none"><li>تأكد من توصيل موصلات دخل الفيديو الخاصة بـ One Connect بموصلات خرج الفيديو الصحيحة للجهاز الخارجي.</li><li>قم أيضًا بفحص التوصيلات الأخرى. في حالة توصيل التلفزيون بجهاز خارجي عبر كبل component، تأكد من توصيل مقابس Pb و Pr و Y بموصلاتها المناسبة.</li></ul>
سطوع الشاشة	إذا كانت الألوان الظاهرة على شاشة تلفزيون Samsung صحيحة ولكنها قاتمة أو ساطعة بعض الشيء، فحاول ضبط الإعدادات التالية أولاً. <ul style="list-style-type: none"><li>انتقل إلى القائمة الصورة، وقم بضبط إعدادات إضاءة خلفية والتباين والسطوع وحدة الوضوح واللون وتظليل (G/R).</li></ul>
الظلال أو التشويش أو الاهتزاز	إذا لاحظت ظلالاً أو تشويشاً على الشاشة، فاستخدم الوظيفة Auto Motion Plus ((MENU/123) < MENU < الصورة < خيارات الصورة) لحل المشكلة.
إيقاف التشغيل غير المرغوب فيه	إذا توقف تلفزيون Samsung عن العمل من تلقاء نفسه، فحاول تعطيل بعض وظائف كفاءة استهلاك الطاقة في التلفزيون. تحقق من تمكين الميزة مؤقت النوم ((MENU/123) < MENU < النظام < الوقت < مؤقت النوم). تقوم الميزة مؤقت النوم بإيقاف تشغيل التلفزيون بعد فترة زمنية محددة. في حالة عدم تمكين ميزة "مؤقت النوم"، تحقق مما إذا كان قد تم تمكين الميزة لا إشارة للاستعداد ((MENU/123) < MENU < النظام < حل Eco < لا إشارة للاستعداد) أو تشغيل تلقائي ((MENU/123) < MENU < النظام < حل Eco < تشغيل تلقائي)، ثم قم بتعطيلها.
وجود مشكلات في التشغيل	عند تشغيل التلفزيون، يومض مستقبل إشارة التحكم عن بُعد 5 مرات قبل تشغيل الشاشة. في حالة وجود مشكلة عند تشغيل تلفزيون Samsung، توجد عدة أشياء يجب فحصها قبل الاتصال بمركز الخدمة. تأكد من توصيل سلك التيار الكهربائي الخاص بالتلفزيون بشكل صحيح من كلا الطرفين وعمل جهاز التحكم عن بُعد بصورة طبيعية. وتأكد من إحكام توصيل كبل الهوائي أو كبل البث التلفزيوني السلكي. إذا كان لديك جهاز استقبال لإشارة البث السلكي/القمر الصناعي، فتأكد من توصيله وتشغيله.
يتعذر العثور على قناة	إذا لم يكن التلفزيون متصلاً بجهاز استقبال البث السلكي أو جهاز استقبال إشارة القمر الصناعي، فقم بتشغيل إعداد ((MENU/123) < MENU < النظام < إعداد) أو الضبط التلقائي (البث < الضبط التلقائي).
صورة التلفزيون لا تبدو جيدة كما كانت بالمتجر.	يتم ضبط جميع شاشات العرض بالمتجر على قنوات رقمية عالية الدقة (HD). إذا كان لديك كبل تناظري/جهاز فك تشفير، فقم بالترقية إلى جهاز فك تشفير رقمي. استخدم كبل HDMI أو Component للحصول على صورة بجودة عالية الدقة (HD). يوجد العديد من القنوات عالية الدقة التي يمكن تحديثها من المحتوى ذي الجودة القياسية (SD). ابحث عن قناة تبث محتوى عالي الدقة بشكل فعلي. <ul style="list-style-type: none"><li>مشارك البث السلكي/القمر الصناعي: جرّب انتقاء القنوات عالية الدقة من قائمة القنوات.</li><li>توصيل الهوائي: جرّب مشاهدة قنوات عالية الدقة بعد تشغيل وظيفة "الضبط التلقائي". اضبط دقة خرج الفيديو المعتمد من جهاز استقبال إشارة البث السلكي/القمر الصناعي على 1080i أو 720p.</li></ul>
الصورة مشوهة.	قد يتسبب ضغط محتوى الفيديو في حدوث تشوهات للصورة، وخاصة بالنسبة للصور سريعة التحرك في البرامج الرياضية وأفلام الحركة. قد تتسبب الإشارة الضعيفة أو رديئة الجودة في تشوهات الصورة. وهذه ليست مشكلة في التلفزيون نفسه. قد يؤدي استخدام الهوائيات المحمولة بالقرب من التلفزيون (في نطاق متر واحد) إلى حدوث تشويش في الصورة بالقنوات التناظرية.
الألوان غير صحيحة أو مفقودة.	إذا كنت تستخدم وصلة Component، فتأكد من أن كبلات Component متصلة بالمقاييس الصحيحة. قد تتسبب التوصيلات غير الصحيحة أو غير الثابتة في حدوث مشكلات في الألوان أو ظهور الشاشة فارغة.



المشكلة	الحل المقترح
الألوان رديئة أو الصورة ليست ساطعة بدرجة كافية.	انتقل إلى القائمة <b>الصورة</b> ، ثم قم بضبط إعدادات <b>وضع الصورة والسطوع</b> و <b>حدة الوضوح واللون</b> . تحقق من تمكين الميزة <b>توفير الطاقة ((MENU/123) &lt; MENU &lt; النظام &lt; حل Eco &lt; توفير الطاقة)</b> . جرب إعادة ضبط الصورة. ((MENU/123) < MENU < الصورة < أعد ضبط الصورة)
ظهور خط منقط على حافة الشاشة.	قم بتغيير <b>حجم الصورة</b> إلى <b>16:9</b> . قم بتغيير مستوى دقة جهاز استقبال إشارة البث السلكي/القمر الصناعي.
الصورة تظهر باللونين الأبيض والأسود.	إذا كنت تستخدم دخلاً مركباً للصوت والفيديو (AV)، فقم بتوصيل كبل الفيديو (الأصفر) بمقيس component الأخضر الموجود بالتلفزيون.

✎ إذا لم تظهر صورة الاختبار، أو ظهر تشويش أو تشوه بها، فقد تكون هناك مشكلة في التلفزيون. يتعين عليك حينئذٍ الاتصال بمركز خدمة Samsung لتلقي الدعم اللازم.

✎ إذا تم عرض صورة الاختبار بشكل صحيح، فقد تكون هناك مشكلة في جهاز خارجي. يرجى فحص التوصيلات.

✎ في حالة استمرار المشكلة، يُرجى فحص قوة الإشارة أو الرجوع إلى دليل المستخدم الخاص بالجهاز الخارجي.

# يتعذر سماع الصوت بوضوح

## اختبار الصوت

**MENU/123** < **MENU** < الدعم < التشخيص الذاتي < اختبار الصوت **حلول الآن**

في حالة تشغيل لحن اختبار الصوت بالتلفزيون بدون تشويهِ، فقد تكون هناك مشكلة بجهاز خارجي أو في قوة إشارة البث.

المشكلة	الحل المقترح
انعدام الصوت أو انخفاضه للغاية بالرغم من ضبطه على الحد الأقصى لمستوى الصوت.	قم بفحص التحكم في مستوى صوت الجهاز (جهاز استقبال إشارة البث السلكي/القمر الصناعي، مشغل أقراص DVD، مشغل أقراص Blu-ray، إلخ) المتصل بالتلفزيون.
الصورة جيدة ولكن لا يوجد صوت.	اضبط <b>MENU/123</b> < <b>MENU</b> < الصوت < إعدادات السماعة < تحديد السماعة على سماعات التلفزيون. إذا كنت تستخدم جهازاً خارجياً، فقم بفحص خيار إخراج صوت الجهاز. (قد تحتاج مثلاً إلى تغيير خيار الصوت الخاص بجهاز استقبال إشارة البث السلكي إلى HDMI إذا كان جهاز الاستقبال المتصل بالتلفزيون يستخدم كبل HDMI). للاستماع إلى صوت الكمبيوتر، قم بتوصيل السماعة الخارجية بموصل خرج الصوت بالكمبيوتر. إذا كان التلفزيون مزوداً بمقيس لسماعة الرأس، فتأكد من عدم توصيل أي شيء به. أعد تشغيل الجهاز المتصل عن طريق فصل سلك التيار الكهربائي الخاص بالجهاز وإعادة توصيله.
تصدر السماعات صوتاً غريباً.	تأكد من توصيل كبل الصوت بموصل خرج الصوت الصحيح في الجهاز الخارجي. بالنسبة لتوصيلات الهوائي أو الكبلات، تحقق من معلومات الإشارة. قد يتسبب ضعف مستوى الإشارة في حدوث تشوهات بالصوت. قم بتشغيل اختبار الصوت ( <b>MENU/123</b> ) < <b>MENU</b> < الدعم < التشخيص الذاتي < اختبار الصوت).

# تتعذر رؤية الصور ثلاثية الأبعاد بوضوح

## اختبار جودة الصورة ثلاثية الأبعاد

**MENU/123) < MENU < الدعم < التشخيص الذاتي < اختبار صورة 3D حاول الآن**

- إذا لم تظهر صورة الاختبار، أو ظهر تشويش أو تشوه بها، فقد تكون هناك مشكلة في التلفزيون. يتعين عليك حينئذٍ الاتصال بمركز خدمة Samsung لتلقي الدعم اللازم.
- لا تتوفر هذه الوظيفة إلا في بعض الطرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.
- لاختبار جودة الصورة ثلاثية الأبعاد، يجب ارتداء نظارة ثلاثية الأبعاد وإقران النظارة بالتلفزيون.
- لاستخدام الوظيفة ثلاثية الأبعاد، يجب عليك شراء النظارة ثلاثية الأبعاد.

المشكلة	الحل المقترح
لا تعمل النظارة ثلاثية الأبعاد بصورة صحيحة.	تأكد من تشغيل النظارة. قد لا تعمل ميزة العرض ثلاثي الأبعاد بشكل صحيح إذا كان هناك منتج آخر ثلاثي الأبعاد أو جهاز إلكتروني قيد التشغيل بالقرب من الجهاز. في حالة حدوث مشكلة، قم بإبعاد الأجهزة الإلكترونية الأخرى قدر المستطاع عن النظارة ثلاثية الأبعاد النشطة.
تتعذر رؤية الصور ثلاثية الأبعاد بوضوح.	تعاذل مسافة المشاهدة المثالية ثلاثة أضعاف ارتفاع الشاشة أو أكثر. كما نوصي بأن تكون العين في مستوى الشاشة أثناء مشاهدة المحتوى ثلاثي الأبعاد.
البطاريات الموجودة في النظارة ثلاثية الأبعاد فارغة.	قم بإيقاف تشغيل النظارة ثلاثية الأبعاد في حالة عدم استخدامها. فترك النظارة ثلاثية الأبعاد قيد التشغيل يقلل من عمر البطارية.

## وجود مشكلة بالبث

المشكلة	الحل المقترح
جهاز التلفزيون لا يستقبل جميع القنوات.	<ul style="list-style-type: none"><li>• فتأكد من إحكام توصيل الكبل المحوري بالتلفزيون.</li><li>• قم بتشغيل إعداد ((MENU/123) &lt; MENU &lt; النظام &lt; إعداد) أو الضبط التلقائي ((MENU/123) &lt; MENU &lt; البث &lt; الضبط التلقائي).</li><li>• إذا كنت تستخدم هوائياً، فتأكد من توجيهه بشكل صحيح ومن أن جميع التوصيلات محكمة.</li></ul>
الصورة مشوهة.	قد يتسبب ضغط محتوى الفيديو في تشوهات للصورة، ويحدث ذلك بشكل خاص مع الصور سريعة التحرك في البرامج الرياضية وأفلام الحركة. قد يتسبب ضعف الإشارة في تشوهات للصورة. وهذه ليست مشكلة في التلفزيون نفسه.

## يتعذر توصيل الكمبيوتر

المشكلة	الحل المقترح
تظهر الرسالة "الوضع غير مدعوم".	اضبط دقة خرج الكمبيوتر بحيث تتطابق مع الدقة التي يدعمها التلفزيون.
الفيديو جيد ولكن لا يوجد صوت.	إذا كنت تستخدم وصلة HDMI، فقم بفحص إعداد خرج الصوت بالكمبيوتر. إذا كنت تستخدم كبل HDMI إلى DVI، فسيطلب الأمر وجود كبل صوت منفصل.

## يتعذر الاتصال بالإنترنت

المشكلة	الحل المقترح
فشل الاتصال بالشبكة اللاسلكية.	تأكد من تشغيل الموجه/المودم اللاسلكي واتصاله بالإنترنت.
فشل تحديث البرامج عبر الإنترنت.	تحقق من حالة اتصال الشبكة ((MENU/123) < MENU < الشبكة < حالة الشبكة). في حالة عدم اتصال التلفزيون بشبكة، قم بتوصيله بإحداها. سنتوقف الترقية إذا كان لديك بالفعل أحدث إصدار من البرامج.

## يتعذر تشغيل Anynet+ (HDMI-CEC)

المشكلة	الحل المقترح
جهاز Anynet+ لا يعمل.	تأكد من أن الجهاز هو بالفعل Anynet+. لا يدعم نظام Anynet+ إلا أجهزة Anynet+ فقط. تحقق من توصيل سلك التيار الكهربائي الخاص بجهاز Anynet+ بشكل سليم. قم بفحص توصيلات كبلات جهاز Anynet+. انتقل إلى <b>Anynet+ (HDMI-CEC) &lt; MENU &lt; النظام &lt; Anynet+ (HDMI-CEC)</b> ، ثم تحقق من ضبط <b>Anynet+ (HDMI-CEC)</b> على <b>تشغيل</b> . تحقق من ضبط جهاز التحكم عن بُعد للتلفزيون على وضع "التلفزيون". تحقق من توافق جهاز التحكم عن بُعد مع جهاز Anynet+. قد لا يعمل جهاز Anynet+ عندما تكون بعض الوظائف الأخرى نشطة، بما في ذلك "البحث عن القنوات" و Smart Hub و "التوصيل والتشغيل". إلخ. إذا قمت بفصل كبل HDMI ثم إعادة توصيله، فقم بإجراء عملية البحث عن الأجهزة مرة أخرى أو قم بإيقاف تشغيل التلفزيون ثم إعادة تشغيله.
أريد بدء تشغيل جهاز Anynet+.	تحقق من توصيل جهاز Anynet+ بالتلفزيون بشكل سليم، ثم حدد القائمة <b>Anynet+ (HDMI-CEC) &lt; MENU &lt; النظام &lt; Anynet+ (HDMI-CEC)</b> للتحقق من ضبط <b>Anynet+ (HDMI-CEC)</b> على <b>تشغيل</b> .
أريد الخروج من Anynet+.	حدد <b>عرض التلفزيون</b> من قائمة Anynet+. حدد جهازًا آخر غير Anynet+ من القائمة <b>مصدر</b> .
تظهر الرسالة "يتم الآن توصيل جهاز Anynet+ أو "يتم الآن إلغاء توصيل جهاز Anynet+" على الشاشة.	قد يتعذر عليك استخدام جهاز التحكم عن بُعد عند تكوين جهاز Anynet+ أو التبديل إلى أحد أوضاع العرض. استخدم جهاز التحكم عن بُعد عند إكمال التلفزيون لتكوين جهاز Anynet+ أو عند التبديل إلى أحد أوضاع العرض.
جهاز Anynet+ لا يعمل.	لا يمكنك استخدام وظيفة التشغيل عندما يكون <b>إعداد</b> قيد التشغيل.
لا يتم عرض الجهاز المتصل.	تحقق مما إذا كان الجهاز يدعم Anynet+. تحقق من توصيل كبل HDMI بشكل سليم. انتقل إلى <b>Anynet+ (HDMI-CEC) &lt; MENU &lt; النظام &lt; Anynet+ (HDMI-CEC)</b> ، ثم تحقق من ضبط <b>Anynet+ (HDMI-CEC)</b> على <b>تشغيل</b> . ابحث عن أجهزة Anynet+ مرة أخرى. يجب توصيل أجهزة Anynet+ بالتلفزيون باستخدام كبل HDMI. ويجب التأكد من توصيل الجهاز بالتلفزيون عن طريق كبل HDMI. قد لا تدعم بعض كبلات HDMI جهاز Anynet+. في حالة إنهاء الاتصال بسبب انقطاع التيار الكهربائي أو فصل كبل HDMI، يرجى البحث عن الجهاز مرة أخرى.
لا يتم تشغيل صوت التلفزيون من خلال المستقبل.	قم بتوصيل كبل بصري بالتلفزيون والمستقبل. تمكين وظيفة ARC التلفزيون من إخراج الصوت الرقمي عبر منفذ (ARC) HDMI. مع ذلك، لا تتوفر وظيفة ARC إلا عند توصيل التلفزيون بمستقبل صوت يدعم وظيفة ARC.

## وجود مشكلات في بدء تشغيل/استخدام التطبيقات

المشكلة	الحل المقترح
قامت بتشغيل تطبيق، ولكنه باللغة الإنجليزية. كيف يمكنني تغيير اللغة؟	قد تختلف اللغات التي يدعمها التطبيق عن لغة واجهة المستخدم. تعتمد إمكانية تغيير اللغة على موفر الخدمة.
التطبيق لا يعمل.	تحقق من ذلك من موفر الخدمة. راجع قسم "التعليمات" الموجود على موقع الويب الخاص بموفر خدمة التطبيق.

## ملف لا يعمل

المشكلة	الحل المقترح
يتعذر تشغيل بعض الملفات.	قد تحدث هذه المشكلة في الملفات ذات معدل البت العالي. يمكن تشغيل معظم الملفات، ولكن قد تواجهك مشكلات عند تشغيل الملفات ذات معدل البت العالي.

## إعادة ضبط التلفزيون

إعادة الضبط	المسار	الوصف
إعادة ضبط الإعدادات	(MENU/123) < MENU < الدعم < التشخيص الذاتي < إعادة ضبط	إعادة ضبط الصورة والصوت والقناة و Smart Hub وجميع الإعدادات الأخرى باستثناء إعدادات الشبكة والإعدادات الافتراضية.
إعادة ضبط Smart Hub	(MENU/123) < MENU < Smart Hub < Smart Hub إعادة تعيين	إعادة ضبط جميع إعدادات Smart Hub على إعدادات المصنع الافتراضية وحذف جميع المعلومات المتعلقة بحسابات Samsung وحسابات الخدمة ذات الصلة واتفاقيات خدمة Smart Hub وتطبيقات Smart Hub.

## مشكلات أخرى

المشكلة	الحل المقترح
التلفزيون ساخن.	تتسبب مشاهدة التلفزيون لفترة طويلة في انبعاث حرارة من اللوحة. تتبعث الحرارة من اللوحة من خلال الفتحات الداخلية الموجودة على طول الجزء العلوي من التلفزيون. قد تشعر أيضًا بسخونة عند لمس الجزء السفلي بعد الاستخدام لفترة طويلة. عند مشاهدة الأطفال للتلفزيون، فإن الأمر يتطلب رقابة من الكبار لمنعهم من لمس التلفزيون. ومع ذلك، فإن هذه الحرارة لا تعد عيبًا في التلفزيون ولا تؤثر على وظائفه.
لا يتم عرض الصورة بملء الشاشة.	سيظهر بالقنوات عالية الدقة شريطان أسودان على جانبي الشاشة عند عرض محتويات تم تحديثها من دقة قياسية (4:3). سيظهر شريطان أسودان أعلى الشاشة وأسفلها أثناء مشاهدة أفلام ذات نسبة عرض إلى ارتفاع مختلفة عن التلفزيون. قم بضبط خيارات حجم الصورة بالجهاز الخارجي أو ضبط التلفزيون على وضع ملء الشاشة.
تظهر الرسالة "الوضع غير مدعوم".	لا يدعم التلفزيون دقة الخرج الخاصة بالجهاز المرفق. تحقق من مستويات الدقة المدعومة بالتلفزيون، ثم اضبط مستوى دقة الخرج بالجهاز الخارجي وفقًا لذلك.
يخفت لون عنصر الترجمة في قائمة التلفزيون.	يتعذر تحديد القائمة <b>الترجمة</b> إذا قمت بتحديد مصدر يتصل بالتلفزيون عبر وصلة HDMI أو Component. لعرض التسميات التوضيحية، قم بتشغيل وظيفة التسمية التوضيحية بالجهاز الخارجي.
رائحة التلفزيون تشبه البلاستيك.	تعد هذه الرائحة أمرًا طبيعيًا وستختفي بمرور الوقت.
التلفزيون مائل على جانبه.	قم بإزالة حامل القاعدة من التلفزيون ثم أعد تجميعه.
تم إلغاء تنشيط الخيار <b>البث</b> .	يتوفر الخيار <b>البث</b> عند ضبط <b>مصدر</b> على <b>TV</b> فقط. يتعذر الوصول إلى القائمة <b>البث</b> أثناء مشاهدة التلفزيون باستخدام جهاز استقبال إشارة البث السلكي أو مستقبل إشارة القمر الصناعي.
يتم فقدان الإعدادات بعد 5 دقائق أو في كل مرة يتم فيها إيقاف تشغيل التلفزيون.	إذا تم ضبط <b>وضع الاستخدام</b> على <b>عرض المتجر</b> ، تتم إعادة ضبط إعدادات الصوت والفيديو في التلفزيون تلقائيًا كل 5 دقائق. قم بتغيير <b>وضع الاستخدام</b> ((MENU/123) < MENU < <b>الدعم</b> < <b>وضع الاستخدام</b> ) إلى <b>استخدام منزلي</b> .
يحدث انقطاع متكرر في الصوت أو الفيديو.	قم بفحص توصيلات الكبلات، ثم أعد توصيلها. قد يحدث انقطاع في الصوت أو الفيديو بسبب استخدام كبلات صلبة أو سميكة بشكل مفرط. تأكد من أن الكبلات مرنة بصورة كافية لتتمكن من استخدامها على المدى الطويل. وفي حالة تثبيت التلفزيون على حائط، نوصي باستخدام كبلات ذات موصلات بزاوية 90 درجة.
هناك جسيمات صغيرة على حافة التلفزيون.	يُعد ذلك جزءًا من تصميم المنتج وليس عيبًا فيه.
قائمة صورة داخل صورة (PIP) غير متوفرة.	تتوفر وظيفة <b>PIP</b> فقط عند مشاهدتك للفيديو من مصدر HDMI أو مصدر Component على الشاشة الرئيسية.
يظهر إعلان شعار داخلي للتلفزيون (POP) على الشاشة.	قم بتغيير <b>وضع الاستخدام</b> ((MENU/123) < MENU < <b>الدعم</b> < <b>وضع الاستخدام</b> ) إلى <b>استخدام منزلي</b> .

المشكلة	الحل المقترح
يصدر التلفزيون صوت طقطقة.	قد يتسبب تمدد الغلاف الخارجي للتلفزيون أو انكماشه في صدور صوت طقطقة. ولا يعد ذلك عيبًا في المنتج. التلفزيون آمن الاستخدام.
يصدر التلفزيون صوت طنين.	يستخدم التلفزيون دوائر تبديل عالية السرعة ومستويات عالية من التيار الكهربائي. ووفقًا لمستوى السطوع بالتلفزيون، فقد يبدو التلفزيون أكثر تشويشًا من أي تلفزيون تقليدي. يخضع التلفزيون لإجراءات صارمة للتحكم في الجودة تتوافق مع متطلباتنا اللازمة للأداء والاعتمادية. تعد بعض الأصوات التي تصدر من التلفزيون عادية، وهي ليست سببًا مقبولاً لاستبداله أو استرداد ثمنه.



# اقرأ ما يلي قبل استخدام الوضع ثلاثي الأبعاد

لا تتوفر هذه الوظيفة إلا في بعض الطرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

## احتياطات العرض ثلاثي الأبعاد

### ⚠ تحذير

- عند عرض فيديو ثلاثي الأبعاد على مصباح فلورسنت (50 هرتز إلى 60 هرتز) أو مصباح يبلغ طوله الموجي 3 م، فقد تلاحظ القليل من الوميض في الشاشة.  
عند حدوث تلك الحالة، قم بتعتيم الإضاءة أو إطفائها.
- عند التبديل إلى وضع الإدخال أثناء مشاهدة فيلم ثلاثي الأبعاد، قد يتم تعطيل وظيفة العرض ثلاثي الأبعاد على التلفزيون.  
عند حدوث تلك الحالة، قد يتم إغلاق النظارة ثلاثية الأبعاد تلقائيًا.
- إذا اضجعت على أحد جانبيك أثناء مشاهدة التلفزيون وأنت ترتدي النظارة ثلاثية الأبعاد الفعالة، فقد تبدو الصورة داكنة أو غير مرئية. قد يختلف تأثير الصورة ثلاثية الأبعاد الفعلي وفقًا للمشاهد. قد لا تتمكن من رؤية تأثير الصورة ثلاثية الأبعاد إذا كانت قدرتك على الرؤية بالعين اليسرى تختلف عن قدرتك على الرؤية بالعين اليمنى.
- إذا كان جزء من العدسات أو النظارة ثلاثية الأبعاد به عيب أو تلف، فلا يمكن إصلاحه ويجب استبدال النظارة. إذا توقفت النظارة عن العمل خلال فترة الضمان، فيمكن إصلاح النظارة أو استبدالها بأخرى مجانًا. إذا تعرضت النظارة للتلف بسبب خطأ من جانب العميل أو انتهت فترة الضمان، فيجب شراء نظارة جديدة.
- إذا كان مستوى الإبصار عندك مختلفًا في كلتا العينين اختلافًا شديدًا، فقد تشعر بالتأثيرات ثلاثية الأبعاد بدرجة أقل من الأشخاص الأصحاء، أو قد لا تشعر بها على الإطلاق.
- تأكد من تواجدك في نطاق مسافة التشغيل الخاصة بالنظارة عند عرض فيديو ثلاثي الأبعاد.  
إذا قمت بالتحرك خارج مسافة التشغيل لمدة ثلاث ثوانٍ، فقد لا تتمكن من مشاهدة الصور في الوضع ثلاثي الأبعاد.  
في حالة نقل النظارة ثلاثية الأبعاد خارج مسافة التشغيل الخاصة بها، فسيتم فصل الإشارة عن التلفزيون وإيقاف تشغيل وظيفة النظارة ثلاثية الأبعاد بعد عدة ثوانٍ. وعند حدوث ذلك، يتم تشغيل مؤشر LED الأحمر لمدة ثلاث ثوانٍ.
- قد لا تعمل النظارة ثلاثية الأبعاد بشكل صحيح بسبب حدوث تداخل من منتجات أخرى ثلاثية الأبعاد أو أجهزة إلكترونية تعمل على تردد 2.4 جيجاهرتز، مثل فرن ميكروويف أو نقطة الوصول إلى الإنترنت. إذا حدث عطل في أداء وظيفة العرض ثلاثي الأبعاد بسبب حدوث تداخل، فيرجى نقل جميع أجهزة الاتصال اللاسلكية أو الإلكترونية الأخرى بعيدًا عن النظارة والتلفزيون قدر الإمكان.
- قد يقل وضوح الصورة إذا قمت بعرض فيديو ثلاثي الأبعاد في مكان معرض لأشعة الشمس أو الإضاءة المباشرة.
- قد يحدث عطل في النظارة ثلاثية الأبعاد في حالة وجود مجال كهربائي أو جسم معدني بالقرب منها، مثل لوح من الصلب. احتفظ بالنظارة بعيدًا قدر الإمكان عن أي مجال كهربائي أو جسم معدني.
- عند استخدام نظارة من الطراز SSG-3570، قد يتوقف عمل النظارة إذا ظللت ثابتًا أثناء عرض فيديو ثلاثي الأبعاد لفترة زمنية طويلة.
- عند استخدام نظارة من الطراز SSG-3570، إذا كانت النظارة ثلاثية الأبعاد لا تعمل على الفور بعد ارتدائها عندما يكون التلفزيون في الوضع ثلاثي الأبعاد، فقم بخلعها ثم ارتدائها مرة أخرى.

معلومات مهمة للمحافظة على السلامة والصحة حول الصور ثلاثية الأبعاد. اقرأ التحذيرات الآتية قبل استخدامك أو استخدام طفلك لوظيفة المشاهدة في الوضع ثلاثي الأبعاد.

- يجب أن يتفقد الأشخاص البالغون الأطفال الذين يستخدمون الوظيفة ثلاثية الأبعاد بشكل متكرر. في حالة شكوى الأطفال من إجهاد العين أو صداع أو دوار أو غثيان، فيجب التوقف عن مشاهدة التلفزيون ثلاثي الأبعاد والتأكد من أخذ قسط من الراحة.
- لا تستخدم النظارة ثلاثية الأبعاد لأي أغراض أخرى كالنظارة العادية ونظارة الشمس والنظارة الواقية .إلخ.
- قد يشعر بعض المشاهدين بحالات من عدم الارتياح، كالدوار والغثيان والصداع أثناء مشاهدة التلفزيون ثلاثي الأبعاد. إذا كنت تعاني من أي من هذه الأعراض، فقم على الفور بالتوقف عن مشاهدة التلفزيون ثلاثي الأبعاد وخلع النظارة ثلاثية الأبعاد وأخذ قسط من الراحة.
- قد تؤدي مشاهدة الصور ثلاثية الأبعاد لفترة زمنية طويلة إلى إجهاد العين. إذا كنت تعاني من إجهاد العين، فقم على الفور بالتوقف عن مشاهدة التلفزيون ثلاثي الأبعاد وخلع النظارة ثلاثية الأبعاد وأخذ قسط من الراحة.
- لا تستخدم وظيفة المشاهدة بالوضع ثلاثي الأبعاد أو النظارة ثلاثية الأبعاد أثناء السير أو التحرك. قد يؤدي استخدام وظيفة المشاهدة بالوضع ثلاثي الأبعاد أو النظارة ثلاثية الأبعاد النشطة أثناء التحرك إلى حدوث إصابات نتيجة للتصادم بأشياء أو التعثر و/أو السقوط.
- لا تقم بارتداء النظارة ثلاثية الأبعاد عند النوم. فقد تتعرض للتلف أو الكسر.
- لاحظ أن أجزاء النظارة ثلاثية الأبعاد غير قابلة للطي. وقد يؤدي طي أجزاء النظارة ثلاثية الأبعاد بالقوة إلى تلفها.
- عند استخدام نظارة من الطراز SSG-3570، فلا تقم بهز النظارة ثلاثية الأبعاد بشكل متكرر. سيؤدي اهتزاز النظارة إلى تشغيلها وتفريغ شحن البطارية بطريقة أسرع مما ينبغي.
- هناك خطر من حدوث انفجار في حالة استبدال البطارية بطريقة غير صحيحة في النظارات من الطرازين SSG-5100GB و SSG-5150GB.
- بالنسبة للنظارات من الطرازين SSG-5100GB و SSG-5150GB، تأكد من استبدال البطارية بأخرى من النوع ذاته.

الغرض من إرشادات السلامة التالية هو ضمان سلامتك الشخصية ومنع حدوث ضرر للممتلكات. يُرجى قراءة ما يلي لضمان الاستخدام الصحيح للمنتج.

- لا تضع المنتج في مكان معرض لضوء الشمس المباشر أو الحرارة أو اللهب أو المياه. فقد يؤدي ذلك إلى قصور في أداء المنتج أو حدوث حريق.
- لا تضغط على عدسات النظارات ثلاثية الأبعاد بقوة. تجنب سقوط المنتج أو تعرضه للطي. فقد يؤدي الضغط بشدة على النظارة ثلاثية الأبعاد أو سقوطها أو طيها إلى حدوث قصور في أدائها.
- احتفظ بمكونات النظارة ثلاثية الأبعاد بعيداً عن متناول الأطفال. تأكد بشكل خاص من عدم قيام الأطفال بابتلاع أي من المكونات. وفي حالة ابتلاع طفلك لأحد المكونات، فاستشر الطبيب على الفور.
- عند تنظيف المنتج، لا تقم برش الماء أو سائل التنظيف مباشرة على سطح المنتج. قد يؤدي رش الماء أو سائل التنظيف على النظارة مباشرة إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية أو تلف بسطح المنتج أو قد يتسبب في إزالة الملصقات الموجودة على سطح المنتج.
- لا تستخدم المواد الكيميائية التي تحتوي على الكحوليات أو المذيبات أو المواد المطهرة مثل الشمع أو البنزين أو التثر أو المبيدات الحشرية أو معطرات الجو أو مواد التشحيم أو المنظفات مع المنتج. قد تتسبب هذه المواد الكيميائية في تغيير لون الجزء الخارجي من المنتج أو تعرضه للكسر أو إزالة الملصقات أو الإرسادات. استخدم فقط قطعة قماش ناعمة، مثل الألياف الرقيقة جداً أو الأقمشة القطنية لتنظيف المنتج حيث قد تنكسر العدسات أو يتعرض سطحها للتشقق بسهولة. ونظراً لأن المنتج قد يتعرض للخدش بكل سهولة من خلال المواد الغريبة، تأكد من إزالة الغبار من قطعة القماش قبل استخدامها.
- لا تقم بفك النظارة ثلاثية الأبعاد النشطة، ولا تحاول إصلاحها أو تعديلها بنفسك.
- توخ الحذر حتى لا تتسبب حواف إطار النظارة في إصابة عينيك بأي ضرر.
- لا تقم بارتداء النظارة ثلاثية الأبعاد عند النوم. فقد يتعرض ذراعها للكسر.
- استخدم كلتا يديك في ارتداء النظارة وخلعها.
- استخدم بطاريات قياسية مطابقة للمواصفات فقط بالنسبة للنظارات من الطرازين SSG-5100 و SSG-5150. عند استبدال البطارية، احرص عند إدخالها أن يكون اتجاه القطبين (+ و -) في موضعيهما الصحيحين. قد يؤدي التقصير في تنفيذ ذلك إلى تلف البطارية أو نشوب حريق أو التعرض للإصابة أو الإضرار بالبيئة؛ نظراً لتسرب السائل من البطارية.
- بالنسبة للنظارات من الطرازين SSG-5100 و SSG-5150، احتفظ بالبطارية المستخدمة بعيداً عن متناول الأطفال حتى لا يبتلعونها بالخطأ. وفي حالة ابتلاع طفلك للبطارية، استشر الطبيب على الفور.
- قد يؤدي ابتلاع البطارية الأسطوانية (نوع الزر) إلى حدوث أضرار كبيرة بأحشائك. إذا حدث ذلك، فعليك الاتصال بالطبيب فوراً.

# مستويات الدقة المدعومة للأوضاع ثلاثية الأبعاد

تسري هذه المواصفات على نسبة العرض التي تبلغ 16:9 فقط. لا تتوفر هذه الوظيفة إلا في بعض الطرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

## HDMI

- الوضع ثلاثي الأبعاد: (أيسر/أيمن), (علوي/سفلي)

التردد (هرتز)	الدقة
60 / 50	1280 x 720p
60 / 50	1920 x 1080i
60 / 50 / 30 / 25 / 24	1920 x 1080p
60 / 50 / 30 / 25 / 24	3840 x 2160p

## Component

التردد (هرتز)	الدقة
60 / 59.94	1280 x 720p
60 / 59.94	1920 x 1080i
60 / 59.94 / 30 / 29.97 / 24 / 23.98	1920 x 1080p

## مقاطع الفيديو/الصور

راجع "اقرأ ما يلي قبل تشغيل ملفات الصور أو الفيديو أو الموسيقى".

## مستويات الدقة المدعومة لكل إشارة من إشارات دخل الدقة الفائقة

- الدقة: 2160 × 3840 بكسل و 2160 × 4096 بكسل

تدعم وصلة HDMI مع **HDMI UHD Color** المضبوط على إيقاف التشغيل إشارات دخل تصل إلى UHD 50P/60P 4:2:0، بينما تدعم وصلة HDMI مع **HDMI UHD Color** المضبوط على تشغيل إشارات دخل تصل إلى UHD 50P/60P 4:4:4 و 4:2:2.

### في حالة ضبط HDMI UHD Color على إيقاف التشغيل

YCbCr 4:2:0	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:4:4	RGB 4:4:4	العمق اللوني / عينة الكروما	معدل الإطارات (إطار في الثانية)
O	-	-	-	8 بت	60 / 50

### في حالة ضبط HDMI UHD Color على تشغيل

YCbCr 4:2:0	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:4:4	RGB 4:4:4	العمق اللوني / عينة الكروما	معدل الإطارات (إطار في الثانية)
O	O	O	O	8 بت	60 / 50
O	O	-	-	10 بت	
O	O	-	-	12 بت	

بالنسبة لطرز السلسلة 6 أو الطرز الأقدم وطرز السلسلة 7200، تأكد من التوصيل بمنفذ التلفزيون HDMI IN (STB/DVI). على الرغم من أن كبل HDMI متصلاً بهذا المنفذ، فإن الوظيفة HDMI UHD Color غير متوفرة في طرز السلسلة 6000.

# اقرأ ما يلي قبل استخدام صوت أو الحركة أو التعرف على وجه

لا يتم دعم الوظيفة التعرف على الصوت إلا في طُرز السلسلة 6600 أو الطُرز الأحدث فقط باستثناء طراز السلسلة 7200. 

## احتياطات التعرف على الصوت والحركة والوجه

### التعرُّف على الوجه

- يحفظ هذا التلفزيون صورًا مصغرة لوجوه المستخدمين لاستخدامها أثناء تسجيل الدخول بالوجه.
- قد يكون تسجيل الدخول إلى Smart Hub باستخدام ميزة "التعرف على الوجه" أقل أمانًا من استخدام معرف وكلمة مرور.

### استخدام كاميرا التلفزيون

- في ظل بعض الظروف وبموجب شروط قانونية معينة، قد يؤدي استخدام كاميرا التلفزيون أو إساءة استخدامها إلى وقوع تصرفات غير قانونية. قد تكون هناك التزامات بموجب قوانين الخصوصية المحلية فيما يتعلق بحماية حقوق الأفراد من حيث بياناتهم الشخصية وحرية نقل تلك البيانات، وربما قوانين أخرى بما في ذلك القوانين الجنائية والتي تنظم استخدام الكاميرا لغرض المراقبة في أماكن العمل أو أماكن أخرى.
- وباستخدام كاميرا التلفزيون، يقر المستخدمون بعدم استخدامها فيما يلي (1) الأماكن التي يحظر بها عمومًا استخدام الكاميرات (كالمراحيض أو غرف الأمانات وغرف خلع الملابس) أو (2) أي صورة من الصور التي قد ينتج عنها انتهاك خصوصية شخص ما أو (3) انتهاك أي قوانين أو تنظيمات أو ضوابط معمول بها.
- إذا لم تعد تستخدم الكاميرا، فاحتفظ بها داخل التلفزيون. فهذا بدوره يمنع أي تشغيل غير متعمد أو دون قصد للكاميرا.

### التحكم في الحركة

- تعمل ميزة **التحكم في الحركة** أثناء توصيل الكاميرا بالتلفزيون. ينبغي أن تكون في نطاق الكاميرا حتى تعمل الميزة **التحكم في الحركة**. يختلف نطاق الكاميرا باختلاف مستوى الإضاءة المحيطة والعوامل الأخرى.
- قم بتشغيل **اختبار بيئة التحكم في الحركة** قبل استخدام ميزة التحكم في الحركة لتحديد نطاق الكاميرا.
- قد تعاني من الإرهاق الجسدي عند استخدام الميزة **التحكم في الحركة** لفترات طويلة.

## التعرف على الصوت

- لا تتوفر ميزة التعرف على الصوت ببعض اللغات أو اللهجات أو في بعض المناطق. يختلف مستوى الأداء حسب اللغة التي يتم اختيارها ومستوى الصوت ومستويات الضوضاء في المنطقة المحيطة.
- يتطلب تسجيل النص الصوتي موافقتك على أية سياسة خصوصية على التطبيقات الصوتية لأي جهة أخرى.
- تتيح لك خاصية إدخال النص الصوتي إدخال النص باستخدام الأوامر الصوتية بدلاً من استخدام الماوس أو لوحة المفاتيح أو جهاز التحكم عن بُعد. هذه الميزة مفيدة، وخاصة في البحث واستعراض الويب واستخدام التطبيقات.
- يجب أن توافق على إشعارات الخصوصية التالية قبل استخدام ميزة التعرف على الصوت التفاعلية:  
- "إشعار خصوصية التعرف على الصوت" و "إشعار خصوصية Nuance"

## متطلبات استخدام ميزة التعرف على الصوت أو الحركة أو الوجه

### متطلبات استخدام ميزة التعرف على الصوت

- يختلف معدل التعرف على الصوت حسب مستوى الصوت/النغمة والنطق وبيئة الصوت المحيطة (صوت التلفزيون والضوضاء المحيطة).
- انطق الأمر على بُعد من 1.2 إلى 1.8 متر من الميكروفون الموجود بالجهاز Samsung Smart Control. ويتراوح مستوى الصوت الأمثل للأوامر الصوتية بين 75 و 80 ديسيبل.

## متطلبات استخدام التعرف على الحركة

- تأكد من استخدام ميزة "التحكم بالحركة" في نطاق المسافات الموصى بها:
- كاميرا التلفزيون (تُباع بشكل منفصل): على بعد يتراوح بين 1.5 م و4 م
- قد يختلف نطاق التعرف الفعلي حسب زاوية الكاميرا وعوامل أخرى.
- يجب ألا تقف خلف الجهاز لتتمكن الكاميرا من التعرف على حركتك.
- يتراوح مستوى السطوع المحيط المناسب ما بين 50 و500 لوكس. (100 لوكس: الحمام، 400 لوكس: غرفة المعيشة)
- تجنب ضوء الشمس المباشر عند استخدام ميزة "التحكم بالحركة".
- قم بتشغيل اختبار بيئة التحكم في الحركة لتحديد نطاق تعرف الكاميرا قبل استخدام ميزة "التحكم بالحركة".

## متطلبات استخدام ميزة التعرف على الوجه

- تأكد من استخدام ميزة "التعرف على الوجه" في نطاق المسافات الموصى بها:
- كاميرا التلفزيون (تُباع بشكل منفصل): على بعد يتراوح بين 1.5 م و4 م
- قد يختلف نطاق التعرف الفعلي حسب زاوية الكاميرا وعوامل أخرى.
- يتراوح مستوى السطوع المحيط المناسب ما بين 50 و500 لوكس. (100 لوكس: الحمام، 400 لوكس: غرفة المعيشة)
- يمكن لميزة "التعرف على الوجه" التعرف على 5 مستخدمين مختلفين في وقت واحد.
- وقد يكون بالتلفزيون مشكلة في التعرف على التوائم والأشخاص ذوي الوجوه المتشابهة كفردين مختلفين.
- يجب مراعاة ما يلي عند استخدام ميزة "التعرف على الوجه":
- ينبغي عدم تغطية الوجه بقبعة أو نظارات شمسية أو شعرك.
- يجب أن يكون وجهك مرئيًا بالكامل للكاميرا. تجنب الظلال على وجهك. تؤدي الظلال إلى منع الكاميرا من التعرف على الوجوه بدقة.
- اجعل تعبيرات وجهك طبيعية قدر الإمكان. وبالإضافة إلى ذلك، ينبغي أن يكون فمك مغلقًا وطبيعيًا قدر الإمكان.
- عند تسجيل الدخول إلى حساب Samsung الخاص بك، يجب أن يكون تعبير وجهك مماثلًا لتعبير وجهك أثناء عملية التسجيل.



## اقرأ ما يلي قبل استخدام التطبيقات

- نظرًا للخصائص التي يتمتع بها جهاز Samsung Smart Hub والقيود المفروضة على المحتويات المتوفرة، قد لا تتوفر ميزات وتطبيقات وخدمات معينة بكافة الأجهزة أو بجميع المناطق. وقد تتطلب بعض ميزات Smart Hub أجهزة ملحقة إضافية أو رسوم عضوية. تفضل زيارة موقع <http://www.samsung.com> لمزيد من المعلومات حول توفر معلومات حول جهاز معين وتوفر محتوى معين. يكون توفر الخدمات والمحتويات عرضة للتغيير دون إشعار مسبق.
- تخلي شركة Samsung Electronics مسؤوليتها القانونية بشكل مطلق عن أي انقطاع يحدث لخدمات التطبيقات بسبب موفر الخدمة لأي سبب.
- قد تتوفر خدمات التطبيقات باللغة "الإنجليزية" فقط، وقد يختلف المحتوى المتاح حسب المنطقة.
- لمزيد من المعلومات حول التطبيقات، تفضل زيارة موقع موفر خدمات التطبيقات على الويب.
- قد يتسبب اتصال الإنترنت غير المستقر في حدوث تأخر أو مقاطعات. بالإضافة إلى ذلك، قد يتم إنهاء التطبيق تلقائيًا وفقًا لبيئة الشبكة. وفي هذه الحالة، قم بفحص حالة الاتصال بالإنترنت وحاول مرة أخرى.
- قد لا تتوفر خدمات التطبيقات وتحديثاتها.
- محتوى التطبيق عرضة للتغيير من قبل موفر الخدمة دون إشعار مسبق.
- قد تختلف خدمات معينة حسب إصدار التطبيق المثبت بالتلفزيون.
- قد تتغير وظيفة التطبيق في الإصدارات المستقبلية منه. وفي هذه الحالة، قم بتشغيل البرنامج التعليمي للتطبيق أو زيارة موقع موفر الخدمة على الويب.
- قد لا تدعم بعض التطبيقات تعدد المهام وذلك وفقًا لسياسات موفر الخدمة.

## اقرأ ما يلي قبل استخدام Web Browser

- قد تختلف شاشة الاستعراض عن نظيرتها في الكمبيوتر الخاص بك.
- لا يتوافق مستعرض الويب مع تطبيقات Java.
- تعذر تنزيل الملفات. إذا حاولت تنزيل أحد الملفات، فستلقى رسالة خطأ.
- قد يتعذر على مستعرض الويب الوصول إلى بعض المواقع على الويب.
- قد يكون تشغيل مقاطع فيديو Flash محظورًا.
- تعد التجارة الإلكترونية غير مدعومة لشراء المنتجات عبر الإنترنت.
- يمكن أن يتسبب تمرير إطار في عدم وضوح الحروف في المواقع التي تحتوي على إطارات قابلة للتمرير.
- ActiveX غير مدعوم.
- لا يمكن الوصول إلى خيارات معينة في وضع استعراض الارتباط. (قم بالتبديل إلى استعراض المؤشر لتنشيط تلك الخيارات.)
- هناك عدد محدود فقط من الخطوط مدعوم. قد لا يتم عرض رموز وأحرف معينة بصورة صحيحة.
- قد يتم تأخير الاستجابة للأوامر الصادرة عن بُعد وكذلك تأخير العرض على الشاشة أثناء تحميل صفحة ويب.
- قد يتم تأخير تحميل صفحة ويب أو إيقافه تمامًا في أنظمة تشغيل معينة.
- عمليات النسخ واللصق غير مدعومة.
- عند إنشاء بريد إلكتروني أو رسالة بسيطة، قد لا تتوفر بعض الوظائف مثل حجم الخط وتحديد الألوان.

- هناك حد لعدد العلامات وحجم ملف السجل التي يمكن حفظها.
- يختلف عدد الإطارات التي يمكن فتحها في نفس الوقت باختلاف شروط البحث وطراز التلفزيون.
- تختلف سرعة استعراض الويب حسب بيئة الشبكة.
- يعمل تشغيل الفيديو المضمن على تعطيل ميزة صورة داخل صورة (PIP) تلقائيًا. وقد لا يتم بدء تشغيل الفيديو بعد تعطيل هذه الميزة. وفي هذه الحالة، ستحتاج إلى إعادة تحميل الصفحة.
- يدعم مستعرض الويب الملفات الصوتية بتنسيق mp3. فقط.
- في حالة عدم ضبط الساعة ((MENU/123) < MENU < النظام < الوقت < الساعة)، لن يتم حفظ محفوظات الاستعراض.
- يتم حفظ محفوظات الاستعراض من الأحدث إلى الأقدم، مع استبدال الإدخالات الأقدم أولاً.
- قد يتعذر تشغيل ملفات فيديو وصوت معينة أثناء تشغيل محتوى Flash، وذلك تبعًا لأنواع ترميز الفيديو/الصوت المدعومة.
- قد لا يتم تشغيل مصادر الفيديو من موفري خدمة الدفع المحسنة الخاصة بالكمبيوتر بصورة صحيحة على مستعرض الويب الخاص بنا.
- يؤدي استخدام لوحة المفاتيح QWERTY الظاهرة على الشاشة إلى تعطيل ميزة صفحة داخل صفحة (PIP) تلقائيًا. (باستثناء استخدامها في إدخال URL).

## اقرأ ما يلي قبل تشغيل ملفات الصور أو الفيديو أو الموسيقى

### القيود المفروضة على استخدام ملفات الصور والفيديو والموسيقى

- يدعم التلفزيون أجهزة USB من فئة التخزين الكبير (MSC) فقط. وتدل أجهزة MSC على فئة أجهزة التخزين الكبير. وهي تتضمن محركات أقراص ثابتة خارجية وقارئات بطاقات محمولة وكاميرات رقمية. (موزعات USB غير مدعومة.) ويجب توصيل أنواع الأجهزة هذه مباشرة بمنفذ USB الخاص بالتلفزيون. وقد يتعذر على التلفزيون التعرف على جهاز USB أو قراءة الملفات الموجودة به إذا تم توصيله بالتلفزيون عبر كبل تمديد USB. لا تفصل جهاز USB أثناء نقل البيانات.
- عند توصيل محرك أقراص خارجي، استخدم منفذ USB (لمحركات الأقراص الصلبة). ونوصي باستخدام محرك أقراص خارجي مع محول الطاقة الخاص به.
- قد لا تتوافق بعض الكاميرات الرقمية والأجهزة الصوتية مع التلفزيون.
- إذا تم توصيل العديد من أجهزة USB بالتلفزيون، فقد يتعذر على التلفزيون التعرف على بعض الأجهزة أو جميعها. يجب توصيل أجهزة USB التي تستخدم دخلاً عالي الطاقة بمنفذ USB [5 فولت، 1 أمبير].
- يدعم التلفزيون أنظمة الملفات FAT و exFAT و NTFS.
- بعد فرز الملفات في وضع عرض المجلد، يمكن للتلفزيون عرض ما يصل إلى 1000 ملف في كل مجلد. مع ذلك، إذا كان جهاز USB يحتوي على أكثر من 8000 ملف ومجلد، فقد يتعذر الوصول إلى بعض الملفات والمجلدات.
- لا يتوفر وضع اتصال (بروتوكول نقل الصورة (PTP)) إلا للكاميرات الرقمية فقط. فإذا قمت بتوصيل هاتف ذكي أو كمبيوتر لوحي بالتلفزيون باستخدام وضع PTP، فلن يتعرف عليه التلفزيون.
- تأكد من توصيل USB أو محرك أقراص خارجي يدعم منفذ USB 3.0 لتوصيله بمنفذ USB 3.0.
- قد يتعذر تشغيل ملفات معينة من خلال التلفزيون وفقاً لكيفية ترميزها.
- لا تتوفر ملفات معينة وفقاً للطراز.

## الترجمات الخارجية المدعومة

الاسم	التنسيق
MPEG-4 Timed text	.ttx
SAMI	.smi
SubRip	.srt
SubViewer 2.0	.sub
Micro DVD	.sub أو .txt
SubStation Alpha	.ssa
Advanced SubStation Alpha	.ass
Powerdivx	.psb
SMPTE-TT Text	.xml

## الترجمات الداخلية المدعومة

الاسم	الحاوية
Xsub	AVI
SubStation Alpha	MKV
Advanced SubStation Alpha	MKV
SubRip	MKV
VobSub	MKV
MPEG-4 Timed text	MP4
TTML في الدفع الجيد	MP4
SMPTE-TT text	MP4
SMPTE-TT PNG	MP4

## تنسيقات الصور ومستويات الدقة المدعومة

ملحق الملف	التنسيق	الدقة
*.jpg *.jpeg	JPEG	15360 × 8640
*.png	PNG	4096 × 4096
*.bmp	BMP	4096 × 4096
*.mpo	MPO	15360 × 8640

## تنسيقات الموسيقى والترميزات المدعومة

ملحق الملف	التنسيق	الترميز	ملاحظة
*.mp3	MPEG	MPEG1 Audio Layer 3	
*.m4a *.mpa *.aac	MPEG4	AAC	
*.flac	FLAC	FLAC	يدعم حتى قناتين
*.ogg	OGG	Vorbis	يدعم حتى قناتين
*.wma	WMA	WMA	يتم دعم حتى 10 قنوات من نوع Pro 5.1. لا يتم دعم تقنية الصوت WMA بدون فاقد. يتم دعم حتى وضع M2.
*.wav	wav	wav	
*.mid *.midi	midi	midi	يدعم النوع 0 والنوع 1. لا يدعم البحث. يدعم جهاز USB فقط.
*.ape	ape	ape	
aif.* aiff.*	AIFF	AIFF	
*.m4a	ALAC	ALAC	

## ترميزات الفيديو المدعومة

ترميزات الصوت	معدل البت (ميجابايت في الثانية)	معدل الإطارات (إطار في الثانية)	الدقة	ترميزات الفيديو	الحاوية	تنسيق الملف
Dolby Digital LPCM (MS و IMA) ADPCM AAC HE-AAC WMA Dolby Digital Plus MPEG(MP3) (LBR و Core) DTS و A-Law) G.711 (μ-Law	40	24 :4096 × 2160 30 :3840 × 2160	4096 × 2160	H.264 BP/MP/HP	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS SVAF	*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.mov *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts *.divx
	80	60		HEVC (H.265 - Main, Main10, Main4:2:2 10)		
	80	30		Motion JPEG		
	20	60	1920 × 1080	MVC		
				DivX 3.11 / 4 / 5 / 6		
				MPEG4 SP/ASP		
				Window Media Video v9(VC1)		
				MPEG2		
				MPEG1		
		30		الإصدار الأول والثاني والثالث من Microsoft MPEG-4		
				الإصداران السابع (WMV1) والثامن (WMV2) من Window Media Video		
				H.263 Sorrenson		
	Vorbis		90	1920 × 1080		
24 :4096 × 2160 30 :3840 × 2160			4096 x 2160	VP9		

## قيود أخرى

- قد لا تعمل الترميزات بشكل صحيح في حالة وجود مشكلة في المحتوى.
- لن يتم تشغيل محتوى الفيديو، أو لن يعمل بشكل صحيح في حالة وجود خطأ في المحتوى أو الحاوية.
- قد لا يعمل الصوت أو الفيديو في حالة احتوائه على معدلات بت/معدلات إطارات قياسية أعلى من تصنيفات التوافق الخاصة بالتلفزيون.
- في حالة وجود خطأ في "جدول الفهرس"، لن تعمل وظيفة الاستدعاء (الانتقال السريع).
- عند تشغيل الفيديو عبر اتصال شبكة، قد لا يتم تشغيل الفيديو بسلاسة بسبب سرعات نقل البيانات.
- قد لا تتوافق بعض الكاميرات من نوع USB/الكاميرات الرقمية مع التلفزيون.
- لا يتوفر ترميز HEVC إلا في حاويات MKV/MP4/TS.

## وحدات فك ترميز الفيديو

- يتم دعم H.264 FHD حتى المستوى 4.1. (لا يتم دعم FMO/ASO/RS)
- يعد H.264 UHD مدعومًا حتى المستوى 5.1.
- يعد HEVC FHD مدعومًا حتى المستوى 4.1، ويعد HEVC UHD مدعومًا حتى المستوى 5.1.
- لا يتم دعم VC1 AP L4.
- جميع ترميزات الفيديو باستثناء الإصدارين 7 و8 من WMV والإصدار 3 من MSMPEG4 وMVC وVP6:
- أقل من  $1280 \times 720$ : بحد أقصى 60 إطارًا
- أعلى من  $1280 \times 720$ : بحد أقصى 30 إطارًا
- لا يتم دعم GMC 2 أو الأعلى منه.
- يتم دعم نوع متوالية العرض لأعلى/لأسفل وجنباً إلى جنب ويميناً/يساراً من SVAF (2ES) فقط.
- يتم دعم مواصفات BD MVC فقط.

## وحدات فك ترميز الصوت

- يتم دعم WMA 10 Pro حتى قنوات 5.1. يتم دعم حتى وضع M2. لا يتم دعم تقنية الصوت WMA بدون فاقد.
- لا يتم دعم كل من QCELP و AMR NB/WB.
- Vorbis مدعوم حتى قنوات 5.1.
- يتم دعم Dolby Digital Plus حتى لقنوات 5.1.
- لا يتوفر ترميز DTS LBR إلا لحاويات MKV/MP4/TS.
- نماذج المعدلات المدعومة هي 8 و11.025 و12 و16 و22.05 و24 و32 و44.1 و48 كيلوهرتز، وتختلف حسب الترميز.





## يرجى قراءة ما يلي بعد تركيب التلفزيون

### أحجام الصور وإشارات الدخل

يتم تطبيق الإعداد **حجم الصورة** على المصدر الحالي. وسيظل **حجم الصورة** المطبق ساريًا كلما قمت بتحديد ذلك المصدر ما لم تقوم بتغييره. لا تتوفر الوظيفة **حجم الصورة** للصور المعروضة بدقة  $3840 \times 2160$  بكسل نظرًا لأن حجم الشاشة بدقة  $3840 \times 2160$  بكسل يكون ثابتًا ولا يمكن تغييره. 


إشارة الدخل	حجم الصورة
Component	16:9, تكبير, مستخدم, 4:3
(1080i و 1080p) Component	16:9, تكبير, مستخدم, 4:3
(720p) HDMI	16:9, تكبير, مستخدم, 4:3
(1080i و 1080p) HDMI	16:9, تكبير, مستخدم, 4:3
(3840 × 2160p) HDMI	16:9, تكبير, مستخدم
(4096 × 2160p) HDMI	16:9, تكبير, مستخدم

### تنشيط قفل منع السرقة

- قفل منع السرقة هو جهاز يمكن استخدامه لحماية التلفزيون من السرقة. ابحث عن فتحة القفل الموجودة بالجزء الخلفي من التلفزيون. وتشتمل الفتحة على رمز  بجوارها. لاستخدام القفل، قم بلف كبل القفل حول شيء ثقيل يصعب حمله، ثم أدخله عبر فتحة القفل بالتلفزيون. يباع القفل بشكل منفصل.
- قد تختلف طريقة استخدام قفل منع السرقة حسب كل طراز من طُرز التلفزيون. لمزيد من المعلومات، يرجى الرجوع إلى دليل المستخدم الخاص بالقفل. لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة. 

## اقرأ ما يلي قبل إعداد اتصال لاسلكي بالإنترنت

### احتياطات الاتصال اللاسلكي بالإنترنت

- يدعم هذا التلفزيون بروتوكولات الاتصال IEEE 802.11a/b/g/n/ac، علمًا بأن شركة Samsung توصي باستخدام IEEE 802.11n. قد لا تعمل ملفات الفيديو المخزنة على جهاز متصل بالتلفزيون عبر شبكة منزلية بشكل جيد.  لا يتوفر بروتوكول الاتصال IEEE 802.11 ac في بعض الطرز.
- لاستخدام اتصال إنترنت لاسلكي، يجب توصيل التلفزيون بموجه أو مودم لاسلكي. وإذا كان الموجه اللاسلكي يدعم DHCP، فيمكن أن يستخدم التلفزيون DHCP أو عنوان IP ثابت للاتصال بالشبكة اللاسلكية.
- حدد قناة غير مستخدمة حاليًا للموجه اللاسلكي. إذا كانت القناة المحددة للموجه اللاسلكي قيد الاستخدام في الوقت الحالي على جهاز آخر، فسيؤدي ذلك عادةً إلى حدوث تداخل و/أو أعطال في الاتصالات.
- تحتوي أغلب الشبكات اللاسلكية على نظام أمان اختياري. لتمكين نظام أمان شبكة لاسلكية، ستحتاج إلى إنشاء كلمة مرور باستخدام الأحرف والأرقام. وستحتاج كلمة المرور هذه بعد ذلك للاتصال بنقطة الوصول التي تم تمكين نظام أمان بها.

### بروتوكولات أمان الشبكات اللاسلكية

- يدعم التلفزيون بروتوكولات أمان الشبكات اللاسلكية التالية فقط:
  - أوضاع المصادقة: WEP و WPAPSK و WPA2PSK
  - أنواع التشفير: WEP و TKIP و AES
- لا تدعم تلفزيونات Samsung تشفير أمان WEP أو TKIP في الشبكات التي تعمل بالوضع 802.11n، وذلك بالتوافق مع أحدث مواصفات اعتماد Wi-Fi.
- إذا كان الموجه اللاسلكي يدعم بروتوكول إعداد Wi-Fi المحمي (WPS)، فيمكنك توصيل التلفزيون بالشبكة باستخدام تكوين زر الدفع (PBC) أو رقم التعريف الشخصي (PIN)؛ حيث يعمل بروتوكول WPS على تكوين إعدادات مفتاحي SSID و WPA تلقائيًا.
- لا يمكن توصيل التلفزيون بموجهات لاسلكية غير معتمدة.

## اقرأ ما يلي قبل توصيل كمبيوتر (مستويات الدقة المدعومة)

عند توصيل التلفزيون بكمبيوتر، اضبط بطاقة الفيديو بالكمبيوتر على أحد أنواع الدقة القياسية الموضحة في الجداول أدناه أو بالصفحة التالية. يتم ضبط التلفزيون تلقائيًا على الدقة التي تختارها. لاحظ أن الدقة المثلى والموصى بها هي 3840 × 2160 على 60 هرتز.

قد يؤدي اختيار دقة غير مضمنة في الجداول التالية إلى عرض شاشة فارغة أو تشغيل مؤشر الطاقة فقط. راجع دليل المستخدم الخاص بطاقة الرسومات لمعرفة مستويات الدقة المتوافقة.

✎ بالنسبة لطرز السلسلة 6000، فإن الدقة المثلى والموصى بها هي 3840 × 2160 بتردد 30 هرتز.

### IBM

الدقة (نقاط × خطوط)	تنسيق العرض	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	التردد الرأسي (هرتز)	تردد الساعة (ميغاهرتز)	القطبية (أفقية/رأسية)
720 x 400	70 هرتز	31.469	70.087	28.322	+ / -

### MAC

الدقة (نقاط × خطوط)	تنسيق العرض	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	التردد الرأسي (هرتز)	تردد الساعة (ميغاهرتز)	القطبية (أفقية/رأسية)
640 x 480	67 هرتز	35.000	66.667	30.240	- / -
832 x 624	75 هرتز	49.726	74.551	57.284	- / -
1152 x 870	75 هرتز	68.681	75.062	100.000	- / -

القطبية (أفقية/رأسية)	تردد الساعة (ميغاهرتز)	التردد الرأسي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	تنسيق العرض	الدقة (نقاط × خطوط)
- / -	25.175	59.940	31.469	60 هرتز	640 x 480
- / -	31.500	72.809	37.861	72 هرتز	640 x 480
- / -	31.500	75.000	37.500	75 هرتز	640 x 480
+ / +	40.000	60.317	37.879	60 هرتز	800 x 600
+ / +	50.000	72.188	48.077	72 هرتز	800 x 600
+ / +	49.500	75.000	46.875	75 هرتز	800 x 600
- / -	65.000	60.004	48.363	60 هرتز	1024 x 768
- / -	75.000	70.069	56.476	70 هرتز	1024 x 768
+ / +	78.750	75.029	60.023	75 هرتز	1024 x 768
+ / +	108.000	75.000	67.500	75 هرتز	1152 x 864
+ / +	74.250	60.000	45.000	60 هرتز	1280 x 720
+ / -	83.500	59.810	49.702	60 هرتز	1280 x 800
+ / +	108.000	60.020	63.981	60 هرتز	1280 x 1024
+ / +	135.000	75.025	79.976	75 هرتز	1280 x 1024
+ / +	85.500	59.790	47.712	60 هرتز	1366 x 768
+ / -	106.500	59.887	55.935	60 هرتز	1440 x 900
+ / +	108.000	60.000	60.000	60 هرتز	1600 × 900RB
+ / -	146.250	59.954	65.290	60 هرتز	1680 x 1050
+ / +	148.500	60.000	67.500	60 هرتز	1920 x 1080

# مستويات الدقة المدعومة لإشارات الفيديو

## CEA-861

الدقة (نقاط × خطوط)	تنسيق العرض	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	التردد الرأسي (هرتز)	تردد الساعة (ميغاهرتز)	القطبية (أفقية/رأسية)
720(1440) x 576i	50 هرتز	15.625	50.000	27.000	- / -
720(1440) x 480i	60 هرتز	15.734	59.940	27.000	- / -
720 x 576	50 هرتز	31.250	50.000	27.000	- / -
720 x 480	60 هرتز	31.469	59.940	27.000	- / -
1280 x 720	50 هرتز	37.500	50.000	74.250	+ / +
1280 x 720	60 هرتز	45.000	60.000	74.250	+ / +
1920 x 1080i	50 هرتز	28.125	50.000	74.250	+ / +
1920 x 1080i	60 هرتز	33.750	60.000	74.250	+ / +
1920 x 1080	24 هرتز	27.000	24.000	74.250	+ / +
1920 x 1080	25 هرتز	28.125	25.000	74.250	+ / +
1920 x 1080	30 هرتز	33.750	30.000	74.250	+ / +
1920 x 1080	50 هرتز	56.250	50.000	148.500	+ / +
1920 x 1080	60 هرتز	67.500	60.000	148.500	+ / +
3840 x 2160	24 هرتز	54.000	24.000	297.000	+ / +
3840 x 2160	25 هرتز	56.250	25.000	297.000	+ / +
3840 x 2160	30 هرتز	67.500	30.000	297.000	+ / +
*3840 x 2160	50 هرتز	112.500	50.000	594.000	+ / +
*3840 x 2160	60 هرتز	135.000	60.000	594.000	+ / +
4096 × 2160	24 هرتز	54.000	24.000	297.000	+ / +
4096 × 2160	25 هرتز	56.250	25.000	297.000	+ / +
4096 × 2160	30 هرتز	67.500	30.000	297.000	+ / +
*4096 × 2160	50 هرتز	112.500	50.000	594.000	+ / +
*4096 × 2160	60 هرتز	135.000	60.000	594.000	+ / +

\* : بالنسبة لطرز السلسلة 6 أو الطرز الأقدم وطرز السلسلة 7200، تأكد من التوصيل بمنفذ التلفزيون HDMI IN (STB/DVI). على الرغم من أن كبل HDMI متصلاً بهذا المنفذ، فإن الوظيفة HDMI UHD Color غير متوفرة في طرز السلسلة 6000.

# اقرأ ما يلي قبل استخدام أجهزة Bluetooth

## قيود استخدام Bluetooth

- لا تتوفر سماعة Samsung Bluetooth إلا إذا كان الجهاز يدعم اتصال صوتي للتلفزيون.
- لا يمكنك استخدام أجهزة Bluetooth وميزات تحديد السماعة ((MENU/123)) < MENU < الصوت < إعدادات السماعة < تحديد السماعة) و Surround معًا.
- قد تحدث مشكلات في التوافق، وذلك حسب أجهزة Bluetooth. (قد لا تتوفر سماعة رأس مخصصة للأجهزة المحمولة، وذلك حسب البيئة.)
- قد تحدث أخطاء في تزامن الشفاه.
- قد ينفصل التلفزيون عن أجهزة Bluetooth، وذلك حسب المسافة بينها.
- ربما يُصدر جهاز Bluetooth طنينًا أو يحدث به عطل
  - عند ملامسة جزء من جسمك لنظام استقبال/إرسال بجهاز Bluetooth أو التلفزيون.
  - عند تعرض الجهاز لتغير كهربائي نتيجة عوائق يسببها جدار أو زاوية أو حواجز تقسيم المكاتب.
  - عند تعرض الجهاز لتداخل الموجات الكهربائية من أجهزة طبية وأفران ميكروويف وأجهزة تعمل بشبكات LAN لاسلكية لها نفس النطاق الترددي.
- إذا استمرت المشكلة، فتأكد من استخدام منفذ "خرج صوت رقمي" (بصري) أو منفذ HDMI (ARC).



This DivX Certified® device has passed rigorous testing to ensure it plays DivX® video.

To play purchased DivX movies, first register your device at [vod.divx.com](http://vod.divx.com). Find your registration code in the DivX VOD section of your device setup menu.

DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content.

DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, LLC and are used under license.

Covered by one or more of the following U.S. patents: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274.

This device supports DivX Plus Streaming® for enjoying HD movies and TV shows with advanced features (multi-language subtitles, multiple audio tracks, chapters, smooth FF/RW, etc.) streamed to your device.



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS, Inc. DTS, the Symbol, DTS in combination with the Symbol, DTS Premium Sound|5.1, DTS Digital Surround, DTS Express, and DTS Neo2:5 are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and/or other countries.

© DTS, Inc. All Rights Reserved.



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks, and HEADPHONE:X and the DTS HEADPHONE:X logo are trademarks of DTS, Inc. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



تم التصنيع بموجب ترخيص من Dolby Laboratories.  
ويعد كل من Dolby ورمز D المزدوج علامتين تجاريتين لشركة Dolby Laboratories.



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

#### **Open Source License Notice**

Open Source used in this product can be found on the following webpage.

(<http://opensource.samsung.com>) Open Source License Notice is written only English.





## مسرد المصطلحات

### • 480i / 480p / 720p / 1080i / 1080p

يشير بوجه عام إلى عدد خطوط المسح الفعالة التي تحدد دقة الشاشة. هناك طريقتان للمسح: المتداخل والتصاعدي.

– المسح

عرض وحدات البكسل بشكل تسلسلي لتكوين الصور. وكلما زاد عدد وحدات البكسل، كانت الصور أكثر وضوحًا وإشراقًا.

– تصاعدي

طريقة مسح تسلسلي تعتمد على مسح كل خط، واحدًا تلو الآخر.

– متداخل

طريقة مسح على مراحل تعتمد على مسح كل الخطوط حتى آخر الشاشة ثم ملء بقية الخطوط.

مثال) إذا كان عدد خطوط المسح الأفقي هو 480i

يتم مسح 240 خطًا من البداية إلى النهاية ثم مسح الـ 240 خطًا المتبقية حتى يكتمل مسح 480 خطًا.

\* فيما يلي بيان بالاختلافات العامة بين 480i و 480p:

480p	480i	
31.5 كيلوهرتز	15.75 كيلوهرتز	التردد الأفقي
60	30	معدل الإطارات في الثانية
480	480	الخطوط على الشاشة

### • ARC (قناة استرجاع الصوت)

تسمح قناة ARC بإخراج صوت رقمي من التلفزيون إلى جهاز صوت والعكس عبر كبل واحد HDMI. ومع ذلك، لا تتوفر قناة ARC إلا من خلال منفذ HDMI (ARC)، وعند توصيل التلفزيون بمستقبل صوت وصورة (AV) ممكنة فيه قناة ARC فقط.

### • DVI (الواجهة المرئية الرقمية)

يتيح لك توصيل موصل DVI الخاص بالتلفزيون بموصل DVI الخاص بكمبيوتر عبر كبل HDMI إلى DVI إمكانية استخدام التلفزيون كشاشة كمبيوتر. غير أن كبلات HDMI إلى DVI تعرض إشارات الفيديو فقط. يجب توصيل مجموعة سماعات بالكمبيوتر باستخدام كبل منفصل لتتمكن من سماع الصوت الصادر من الكمبيوتر.

- **HDMI (وصلة الوسائط المتعددة عالية الدقة)**

تعد وصلة HDMI وسيلة لإرسال كل من إشارات الفيديو والصوت عبر كبل واحد.

- **مقارنة عناوين IP الديناميكية بالعناوين الثابتة**

إذا كانت الشبكة تتطلب عنوان IP ديناميكي، فاستخدام مودم ADSL أو موجهًا يدعم بروتوكول التكوين الديناميكي للمضيف (DHCP)؛ حيث توفر أجهزة المودم والموجهات التي تدعم بروتوكول DHCP تلقائيًا القيم الخاصة بعنوان IP وقناع الشبكة الفرعية وعنوان الشبكة و DNS التي يحتاجها التلفزيون للوصول إلى الإنترنت، لذا لا توجد ضرورة لإدخال هذه القيم يدويًا، علمًا بأن معظم الشبكات المنزلية تستخدم عنوان IP ديناميكي.

أما إذا كانت الشبكة تتطلب عنوان IP ثابت، فأدخل القيم الخاصة بعنوان IP وقناع الشبكة الفرعية وعنوان الشبكة و DNS يدويًا عند إعداد الاتصال بالشبكة. وللحصول على القيم الخاصة بعنوان IP وقناع الشبكة الفرعية وعنوان الشبكة و DNS، اتصل بموفر خدمة الإنترنت (ISP).

إذا تطلبت الشبكة عنوان IP ثابت، فاستخدم مودم ADSL يدعم بروتوكول DHCP؛ حيث تتيح أجهزة مودم ADSL التي تدعم بروتوكول DHCP استخدام عناوين IP الثابتة.

- **Bluetooth**

هو بروتوكول للاتصالات اللاسلكية قصيرة المسافة يسمح بتبادل المعلومات بين الهواتف المحمولة وأجهزة الكمبيوتر المحمول وسماعات الرأس وبين الأجهزة المتوافقة مع Bluetooth. وتستخدم غالبًا للاتصالات اللاسلكية الأقل استهلاكًا للطاقة في نطاق مسافة قصيرة جدًا تصل إلى 10 أمتار.

- **Ethernet**

هي شبكة محلية (LAN) تستخدم كبلات محورية وفقًا لمعيار IEEE.

- **وصلة Component**

يتم استخدام توصيلات Component غالبًا للوحدات الرئيسية للعب، وتعمل على إرسال إشارة الفيديو من خلال تقسيمها إلى إشارة إضاءة (Y) وإشارتين لونيتين (Pr و Pb). توجد العلامة [Component IN]\_(Pr, Pb, Y) على الموصل في الجهة الخلفية من التلفزيون. وتكون العلامات في بعض الأجهزة هي Cr و Cb و Y؛ حيث تكون Cr و Cb هما التحويلات الرقمية للإشارتين Pb و Pr.

عادةً ما يتم ترميز الموصلات بالألوان الأحمر (R) والأزرق (B) والأخضر (G)، وهي تقدم أفضل جودة ممكنة للصورة للتوصيل التناظري.